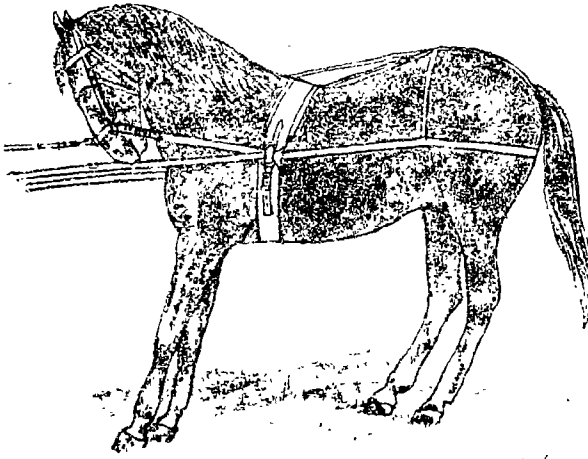


تمام حقوق بحق مصنف محفوظ



ہیڈ لنک آف ڈومسٹک اینملز

یعنی

گھوڑوں اور دیگر بلاؤ جانوروں کے پاس آنے جانے۔ انہیں ہاتھ پاتھ لگانے
اور قابو و تنقید کرنے کے اصول و قواعد کا درسی رسالہ

مصنفہ

کپتان ایچ۔ ٹی۔ پیٹر صاحب بہادر پرنسپل و سید سردار شاہ گیلانی ہوس مرچ۔ لکھنؤ
پنجاب ویٹیرینری کالج۔ لاہور

یہ رسالہ

پنجاب ویٹیرینری کالج لاہور و راجپوتانہ ویٹیرینری سولہ اجمیر کے مبتدی طلباء
کے لئے عام فہم اردو زبان میں تصنیف کیا گیا ہے

رقم اشاعت ہر کپی ایک روپیہ ۱۹۷۱ء

۱۹۷۱ء

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

حسب قرار داد و ڈیٹرنری کانفرنس منعقدہ ۲۱ جنوری سنہ ۱۹۷۶ء (بمقام انبالہ) پنجاب و ڈیٹرنری کالج لاہور۔ اور راجپوتانہ و ڈیٹرنری سکول اجمیر کے مبتدی طلباء کے نصاب تعلیم کے لئے یہ کتاب سلیب عام فہم اردو زبان میں تالیف کی گئی ہے۔ اس میں گھوڑوں اور دیگر بلاؤ جانوروں کے لباس آنے جلنے انہیں ہاتھ پاتھ لگانے۔ قابو و نقاد کرنے۔ پرورش و حفظان صحت وغیرہ اور بچت مرض ان کی تیمارداری و نگرانی کرنے کے ضروری اصول و قواعد مفصل طور پر بیان کئے گئے ہیں۔

حسب نشانہ کانفرنس تذکرہ بالا جناب آقائے نعمت کپتان نہری۔ طامس پینیر صاحب بہاور بالقابہ پرنسپل پنجاب و ڈیٹرنری کالج لاہور نے مضامین کا انتخاب فرمایا۔ اور رقم نے ان مضامین کو ترتیب دیکر ترجمہ و تالیف کیا۔ علاوہ بریں جو جو مسائل مبتدی طلباء کے لئے ضروری اور مفید خیال کئے گئے وہ بھی اس میں ایزا دکر دیئے گئے ہیں اور کتاب کے اخیر میں ایک فرہنگ انگریزی اصطلاحات و جوہر نامہ زبان بھی لکھی ہوئی ہے۔ کتاب کے مطالب کو زیادہ واضح کرنے۔ اور طلباء دیگر ناظرین کے عمدہ طور پر ذہن نشین کر نیکی غرض سے جا بجا ضروری موقوفوں پر عمدہ تصاویر بھی کثرت دی گئی ہیں۔ اور چونکہ یہ کتاب ان ابتدائی جماعت کے طلباء کی خواندگی کے لئے لکھی گئی ہے جو طب جراحی حیوانات سے ابھی نا بلکہ محض ہوتے ہیں لہذا حتی الوسع اسکے لکھنے میں سادہ بیانی کا پورا التزام کیا گیا ہے۔ غرضیکہ اسے ہر طرح سے مکمل کرنے اور پورا عملی بنانے کی کوشش لکھی ہے جس سے امید اٹھتی ہے کہ وہ شائقین بھی جو گھوڑوں کے پالنے پر سے نہیں لچھی اور محبت رکھتے ہوں یا فقط بالذریعہ ضائع الہی کے مطالعہ سے مشغول اٹھانیر کا ذوق و شوق رکھتے ہوں یا اپنے معلومات کو وسعت دینا چاہتے ہوں۔ تو وہ بھی اس کتاب کے مطالعہ سے پورا فائدہ اٹھا سکیں گے۔ پس امید کرتا ہوں کہ وہ شائقین عموماً اور ڈیٹرنری انحصاراً اس کتاب سے پورے مستفیاد و مستفیض ہونے کی وجہ سے اس کا خیر مقدم کریں گے۔

اور ناظرین باتمین میری اس محنت شاقہ کو بہ نظر انصاف ملاحظہ فرماویں گے۔

حکومت قبول افتخار ہے عزت و شرف

سید سردار شاہ گیلانی

لاہور، مئی ۱۹۱۰ء

باب اول

اپریشن یعنی عمل جراحی کیلئے گھوٹے کو قابو کرنا کا طریق کو الف عامہ

جب کسی جانور پر عمل جراحی کرنے کا ارادہ ہو۔ تو پہلی شرط جس کا پورا کرنا ضروری ہے یہ ہے۔ کہ جانور کو اس طرح پر قابو کیا جاوے۔ کہ وہ اپنے بچاؤ کے لئے ہاتھ پاؤں مارنے کے وقت نہ تو اپنے آپ کو مضروب و مجروح کرے۔ اور نہ ہی عامل یا اس کے مددگاروں کو نقصان پہنچا سکے۔ کیونکہ علی العموم جانور خواہ کیسا ہی متقا و فرمانبردار اور آسانی سے قابو میں آنے والا و بے شر ہو۔ لیکن جب اسے دروٹھنچے۔ یا اجنبی بڑاؤ سے بھڑک جاوے۔ تو تکلیف سے بچنے یا تکلیف دہندہ کو مارنے اور ایذا پہنچانے کے لئے خود بخود ہاتھ پاؤں مارتا ہے۔ اور اپنی موہوم تکلیف سے بچنے کے لئے شدت سے زور کرتا ہے۔ اس لئے ناگزیر ہے کہ ایسے تدابیر اختیار کئے جاویں جن سے

بوقت عمل جراحی گھوڑے کی طرف سے نقصان کے خطرات عائد ہونے کا اندیشہ نہ رکھنا
 یا کم از کم ایسا ہو کہ وہ خطرات تا حد امکان بہت کم کر دئے جائیں *
 جب گھوڑے اور دیگر جانور عامل کے قابو میں آکر بہت دردناک عمل جراحی سے تکلیف
 اٹھاتا رہے ہوں۔ ان سے بھدے قسم کا ناموزوں اور ظالمانہ برتاؤ کرنے کے نقصانات
 اور اثنائے عمل جراحی میں ان سے مہربانی اور پیار کرنے ہوشیاری۔ یکدستی۔ استقامتی
 اور صبر سے انہیں قابو میں لانے کے فوائد کو عامل اور اُس کے مددگاروں کو
 ذہن نشین کرنا لامحالہ ضروری ہے۔ تجربہ سے ثابت ہوا ہے کہ جو گھوڑے تند اور سخت
 برتاؤ سے سختی اور شرمیدہ ہوجاتے ہیں۔ وہ پیار دلاسا دینے اور دوستانہ برتاؤ سے
 پھر غریب اور خاموش مزاج ہوجاتے ہیں۔ ڈرپوک۔ سوداوی مزاج اور بھڑکنے والے
 گھوڑوں کو اب بھی زیادہ خصوصیت سے پیار دلاسا دیں۔ اور نرمی و آرام سے ہاتھ پاتھ
 لگاتا چاہئے۔ تاکہ ان کا خوف رفع ہو۔ اور اعتماد و حوصلہ بڑھ جاوے جس سے نہیں
 دردناک عمل جراحی کے لئے بھی قابو میں لایا جاسکتا ہے۔ گھوڑے کے پاس روغن
 اور انبوہ کو جہاں تک ہو سکے روکنا چاہئے۔ اور اسے گرانے یا قابو کرنے کے لئے
 رسوں یا ٹائل وغیرہ ڈالنے کا مرحلہ بہت ہی خاموشی ہوشیاری اور آرام سے طے کرنا
 چاہئے۔ اور حسب معمول زبان اور ہاتھ دونوں سے ہم دروازہ اور شفقانہ سلوک جاری
 رکھیں۔ جو سامان گھوڑے کو گرانے یا قابو کرنے کے لئے مہیا کیا جاوے وہ جلدی
 و آسانی سے بلا تکلیف گھوڑے پر ڈالا یا لگایا جاسکے۔ حتیٰ الامکان اس سے در دیا
 تکلیف اور دباؤ کم ہو۔ اور ضرورت مٹ جانے کے بعد جلد اور بلا تکلیف اُتارا جاسکے
 نیز اُس پر یہ بھی بھروسہ ہو۔ کہ اثنائے عمل میں اس کا کوئی جز یا حصہ ٹوٹ نہ جاوے۔
 گرانے کے وقت گھوڑے کے فعل نفس میں کسی قسم کا خلل واقع نہ ہونا چاہئے۔ سمدار
 جانور فقط نقصان ہی سے دم لیتے ہیں۔ لہذا ان کے نقصان کو برہنہ اور آنا دکھنا ضروری

ہے۔ سب قسم کے جانوروں میں ان کی گردن کے زیرین زرخرہ یا زگٹ چھاتی اور بغلوں پر بھی بوجھ ڈال کر دبانائیں چاہئے۔ کیونکہ اس سے ایک تو دم رکتا ہے دوسرے دم گھٹنے کے سبب جانور بہت بے آرامی ظاہر کرتا ہے۔ جانور کو آپریشن کے لئے متقاعد وزیر اختیار کرنے کے تین طریق ہیں :-

(۱) بنگنٹ مے تھڈ یعنی آسایش بخش یا تسکین دہ طریق *

(۲) پین ٹل مے تھڈ یعنی دردناک طریق *

(۳) مے کنیکل مے تھڈ یعنی مصنوعی یا آلاتی طریق *

۱۔ معمولی حالات میں گھوڑے کو قابو کرنے کے لئے ہمیشہ پہلا طریق اختیار کیا جاتا ہے۔ اس میں جانور کو پیار و محبت سے پککارنا۔ بلانا۔ ہتھ سے تھاپنا۔ اور اُسے مہربانی کے الفاظ سے مخاطب کر کے بھلانا اور تسلی دینا جس سے اُس کا خوف اور ڈر جاتا رہے۔ اس طریق کی تکمیل اس طرح ہوتی ہے کہ جس جانور پر عمل کرنا ہو۔ اُس کے خدمتگار یا سائیس کو جس سے اُسے پوری واقفیت اور ایک گوندوستی ہوتی ہے۔ دوران عمل جراحی میں اُس کے پاس رکھیں۔ گھوڑے کی آنکھوں کو اندھیری یا راول سے موند دینا اور اس طرح سے اُسے عارضی طور پر نابینا کرنا بھی ایک حد تک اُسے قابو میں لا کر خاموش کر سکتا ہے۔ آنکھ بند ہونے کی حالت میں گھوڑا عامل اور اُس کے مددگاروں کو دیکھ نہیں سکتا۔ اس لئے اُنہیں ارادئاًلات یا منہ سے ایذا نہیں پہنچا سکتا *

اگر گھوڑے کو ایک تنگ گول دائرہ کے چکر میں یہاں تک دوڑایا جاوے کہ وہ تھک کر اور بیہوش ہو کر کانپنے لگے۔ تو معمولی درجہ کے کم دردناک عمل جراحی کے لئے اچھی طرح قابو میں آ سکتا ہے *

جنرل آنکھ تک یعنی بیہوش کرنے والی دوائی کے استعمال سے بھی جانور کو قابو

میں لایا جاسکتا ہے۔ اور جس جگہ پراپریشن کرنا مقصود ہو۔ اُس جگہ کو بھی کسی لوکل انسٹےٹنگ (مقامی مختار) کے ذریعہ بے جس کیا جاسکتا ہے۔ اور اگر کسی مضیف دوائی کے ذریعہ جانور میں ضعف اور غشیاں پیدا کر کے قابو میں لایا جاوے۔ تو یہ بھی اس طریق میں شامل ہے *۔

۲۔ گھوڑے کو قابو کرنے کا پرورد طریق فی الحقیقت کونٹراریٹ (الاء مواد) کے اصول پر مبنی ہے۔ یعنی جب گھوڑے کی سطح جسم کے ایک حصہ پر کوئی خفیف درد کا عمل جراحی کیا جائے۔ تو اُسکے مخالف طرف شدید درد پیدا کرنے سے جانور عمل جراحی کا خفیف درد چنداں محسوس نہیں کر سکتا۔ بلکہ اسے برداشت کر لیتا ہے اور اس کی توجہ مصنوعی شدید درد کی طرف معطوف ہو جاتی ہے *۔

۳۔ مصنوعی یا آلاتی طریق کے ذیل میں وہ سب سامان اور ذریعے بیان کئے جاوینگے۔ جن کے استعمال سے گھوڑے وغیرہ سب قسم کے جانوروں کو عمل جراحی کے لئے گرایا یا قابو کیا جاتا ہے۔ نیز ان کی حرکات کو محدود کر کے خود ان کو یا ان لوگوں کو جو ان کے آس پاس ہوں۔ نقصان پہنچانے سے بچایا جاتا ہے *۔

یہ ساز و سامان گھوڑے کو کھڑا کر کے یا بٹا کر قابو کرنے کے لئے مختلف یا متفاوت قسم کے ہوتے ہیں۔ ان کے نگانے اور استعمال کرنے میں بھی بڑی ہوشیاری اور چالاکی درکار ہے۔ سب قسم کے جانوروں میں سے صرف ایک گھوڑا پر ہی زیادہ عمل جراحی ہوا کرتا ہے۔ اور اس کی قوت ہوشیاری۔ چابک دستی اور دفع مضرت و حملہ کرنے کے ذریعے اور ان کی زود دی۔ اور نیز گھوڑے کے زیادہ قیمتی ہونے کے سبب ضروری اور لازمی ہے۔ کہ عامل بھی ہنرمند۔ قوی۔ چابک دست اور ہوشیار ہو۔ عمل جراحی کے لئے قابو کرنے کے وقت گھوڑا دانت اور لات دونوں استعمال کرتا ہے۔ یعنی کبھی مُنہ سے کاٹتا ہے۔ اکثر لات پھینکتا ہے۔ اور کبھی اور لات

دونوں نفعستان پہنچنا ہے۔ لہذا عامل اور اُس کے مددگاروں کو چاہئے کہ ان دونوں کے مقابلہ پر خبردار اور ہوشیار رہیں۔ اگلے اطراف تو فقط سیدھے سامنے کی طرف اور پیچھے کو حرکت کر سکتے ہیں لیکن پچھلے اطراف جو مضبوط تر ہوتے ہیں نیم اترہ میں سامنے بغلوں پر اور پیچھے کی طرف حرکت کر سکتے ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ وہ زیادہ خطرناک ہوتے ہیں سم کی سختی اور درستی اور خصوصاً جب کہ اس پھل کا آہنی جھپکا بھی چسپاں ہو۔ تو یہ خطرہ اور بھی زیادہ بڑھ جاتا ہے۔ گرانے اور قابو کرنے کے لئے ساز و سامان اور ذرائع نہ فقط عمل جراحی کی اہلیت پر بلکہ گھوڑے کے مزاج اور اہلیت وغیرہ کے مطابق بہت سے مختلف قسم رکھتے ہیں۔ عمل جراحی خواہ جانور کو کھڑا کر کے یا ٹاکر کیا جاوے۔ اسکے پیچھے کی زمین ملائم ہو اور اُس پر بچھائی۔ لکڑی کا برادہ اکیسہ یا پرال وغیرہ کا بستر ہو۔

فصل ۱

اصیل گھوڑے کو پکڑ کر کھڑے ہو یا چلانے کا طریق

ایک اچھے خاموش مزاج گھوڑے کو پکڑ کر کھڑا کرنے کا طریق یہ ہے کہ ہاتھ میں قزئی کی راسوں کو حسب نقشہ ذیل پکڑ رکھے۔ اور بائیں ہاتھ سے راس کے سروں کو مٹھی میں لیکر چھوٹی انگلی دونوں کے درمیان رکھے۔ دیکھو تصویر نمبر ۱۔

اس طرح قزئی پکڑنے سے اگر گھوڑے کو چلانا ہو تو اس پر پورا قابو ہوتا ہے۔ اگر گھوڑے کو امتحان کرانے یا اس پر ساز و زمین ڈالنے کے لئے پکڑنا ہو۔ تو سائیس کو اس کے سامنے کھڑا ہونا چاہئے۔ اور قزئی کی دہنی راس کو بائیں ہاتھ میں (دگسوا) کے قریب سے پکڑنا چاہئے۔ اور دونوں ہاتھوں کو قدرے پھیلا کر قزئی کو اوپر اٹھا رکھیں۔ تاکہ گھوڑا اپنا سر اوپر کو اٹھا رکھے۔ دیکھو تصویر نمبر ۲۔

اگر کسی شوخ مزاج گھوڑے کو پکڑ کر اُس کے پچھلے اطراف کو ہاتھ لگانا منظور ہو۔

تو اس طرح کرنا چاہئے کہ مثلاً پچھلی بائیں ٹانگ کا امتحان کرنا ہے۔ تو ہم اپنے بائیں ہاتھ میں اُس کی قزئی کی دونوں راسوں کو تمام کر اس کے بائیں کندھے کے پاس کھڑے ہونگے۔ اور دہنے ہاتھ کی مٹھی اس کی گردن کی جڑ پر چھاتی سے کسی قدر آگے باندھیں گے۔ اس طرح پر اس کے سر اور گردن کو خم دینے سے گھوڑا پھر کر اُس آدمی کو لات نہیں مار سکتا جو بائیں ٹانگ کا امتحان کر رہا ہو۔ اور اگر دہنی پچھلی ٹانگ کا امتحان کرنا ہو۔ تو یہی بہتر اس طرف عمل میں لادیں۔ دیکھو تصویر نمبر ۳ *

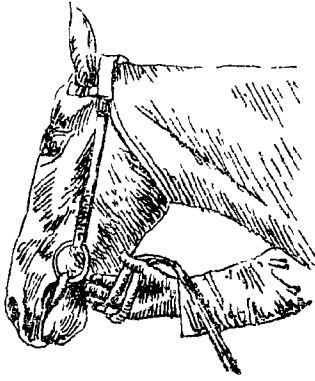
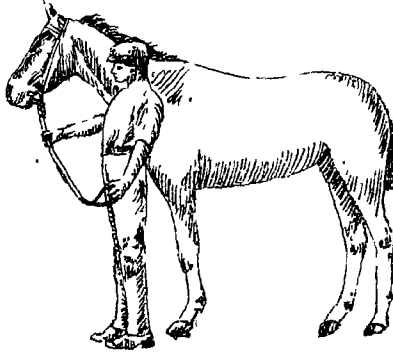
فصل ۲

کھرجی حالت میں عمل جراحی کیلئے گھوڑے کو قابو کرنا

۱۔ اگر کسی گھوڑے کو کھڑا کر کے اس پر عمل جراحی کرنا مطلوب ہو۔ تو اُسے کئی یوں کے سہارے یا دیوار کے کونے میں اُس کا پھینکا کر کے جیسا کہ مناسب اور میسر ہو سکے کھڑا کریں۔ اور بعد ازاں اس کے سر یا ٹانگ یا سر اور ٹانگ دونوں کو قابو کریں۔ سر کو نکتہ۔ قزئی۔ لگام اور باگ ڈوری وغیرہ سے قابو کیا جاتا ہے۔ اور اس کی مدد کے لئے گیگ یعنی منہ کا ڈنڈا۔ ٹوٹی یعنی پوزال۔ ماسک یعنی چھینکا۔ بلائینٹ یعنی اندھیری کریدل یعنی ہیکل یا حلقہ اور سائیڈ راڈ یعنی گردن کے ایک جانب لگانے کا ڈنڈا وغیرہ ہیں *

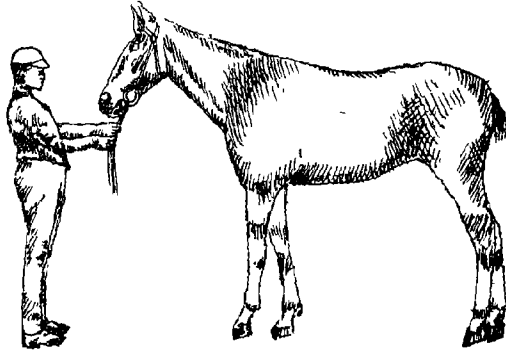
اول مذکورہ چار قسم کے سامانوں کی نسبت علاوہ اس کے کہ وہ اچھے اور مضبوط ہوں اور عمدہ طرح پر لگائے جاویں۔ تاکہ ضرورت کے وقت نکل نہ پڑیں۔ اور نہ بہت تنگ اور نہ ڈھیلے ہوں زیادہ بیان کرنے کی ضرورت نہیں۔ گھوڑے کا سر پکڑنے کے لئے ہمیشہ ایک مضبوط تجربہ کار سائیس یا مددگار منتخب کرنا چاہئے جو گھوڑے کے سامنے

تصویر نمبر ۱

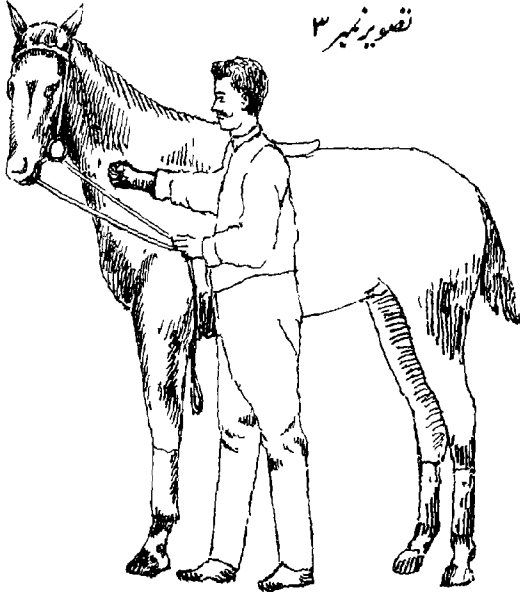


دھسنے والے میں قزئی پہننے کا طریق
جمہوری انگلی دونوں راسوں کے درمیان سے

تصویر نمبر ۲



تصویر نمبر ۳



یا قدرے ایک طرف اس کے اگلے پیڑ سے بچ کر کھڑا ہو دے۔ اور اپنے ایک ہاتھ میں باقاعدہ قزئی کی راس یا نکتہ کی باگ ڈور اُس کی ٹھوڑی کے قریب کھڑے اور دوسرے ہاتھ میں ڈور یا راس کا آزاد سرا پکڑ رکھے۔ معمولی حالتوں میں صرف لگام اور اندھیری سے ہی کام لیا جاتا ہے +

اگر گھوڑے کے سر کو دیوار یا درخت وغیرہ کسی مضبوط چیز سے باندھنا ہو۔ تو اُس کے سر پر ایک مضبوط چمڑے کا نکتہ لگا کر اور اُس کے آہنی چھتوں میں ایک دو مضبوط رستے باندھ کر ان کے ذریعہ قابو کریں۔ ایسی حالت میں لگام نہ لگائیں۔ اور نہ ہی منہ میں رٹا لگادیں۔ ورنہ زبان اور جیڑا مخرج ہو گا۔ اگر گھوڑے کے جسم کے اگلے حصہ یعنی پیش پر عمل جراحی کرنا ہو۔ تو اُس کے سر کو جہاں تک ممکن ہو نیچے جھکا رکھنا چاہئے +

۲۔ لگیک۔ اس کا سادہ طریق یہ ہے۔ کہ ایک رسی نچلے جیڑے کے گرد و انتوں اور ڈاڑھوں کے مابین خالی جگہ پر سے گھما کر ایک گرہ لگادیں۔ اس کو پنجابی میں دندھی یا کھٹی بولتے ہیں +

دوسرا طریق یہ ہے۔ کہ ایک گول پانچ چھ انچ لمبا چوبی ڈنڈا لیکر اس کے دونوں سروں پر قریب دو تین فٹ لمبی رسی باندھ دیں۔ اگر ان رسیوں کی بجائے چرمی تسمے ہوں۔ تو انہیں کسکر کبسو لگادیں۔ یہ ڈنڈا منہ میں دھانے کی طرح۔ لیکن اس سے بہت موٹا اور جیڑے کو کھلا رکھتا ہے اور کسی قدر تکلیف اور درد کا باعث ہوتا ہے۔ جس سے گھوڑا آرام سے کھڑا ہو جاتا ہے +

تیسرا طریق یہ ہے۔ کہ ایک رسی کا ٹکڑا لیکر اور منہ میں قزئی کی طرح دیکر اُس کے دونوں سروں کو اوپر کانوں کے پیچھے گرہ لگادیں یا اس رسی کے ایک سرے پر پتلے کی طرح پھندا اور دوسرے سرے میں ایک چھوٹا سا لکڑی کا ڈنڈا لگا ہوا ہو۔ اور اس

ڈنڈے کو گھوڑے کے رخسارہ کے پاس پھنڈے میں اٹکا دیا جاتا ہے *

دیکھو تصویر نمبر ۴ *

۳۔ ٹوئچ یعنی پوز مال یا کچال گوانا مزی سا لوتزی اور نعل بند و سائیس وغیرہ ہر وقت بلا ضرورت ایسے گھوڑوں پر بھی جنہیں محض پیار۔ آرام اور ہنرمندی سے قابو کر لیا جاتا ہے۔ یہ سخت آلہ استعمال کرتے ہیں۔ لیکن ہماری رائے میں بلا اشد ضرورت ہر وقت استعمال نہ کرنا چاہئے۔ اس کے بنانے میں ۲ سے ۵ فٹ لمبا گول چوبی ڈنڈا (بالٹی لکڑی سب سے بہتر ہے) جس کے ایک سرے میں دار پار چھید ہو۔ اور اس میں سے ایک ملائم پچیلی مضبوط رسی (بکری کے بالوں کی رسی بہتر ہے) لگا کر ایک ایسا پھندا بنادیں جس میں سے آدمی کی بند شدہ ٹھٹی نکل سکے۔ یہ پوز مال عموماً بالائی لب کبھی زیرین لب یا زیرین جبرہ میں اور اکثر کان پر بھی لگایا جاتا ہے۔ اور مریض گھوڑے کو دوپلانے کے وقت اس کے بالائی جبرہ میں منہ کو اٹھا رکھنے اور کھولنے کی غرض سے بھی لگایا جاتا ہے۔ اس کے لگانے کی ترکیب یہ ہے۔ کہ گھوڑے کے ایک کان یا بالائی لب کو ایک ہاتھ سے پکڑ کر رسی کا پھندا اس پر چڑھاویں۔ اور مددگار پوز مال کے ڈنڈے کو لپیٹ یا بل دے کر ضرورت کے موافق پھندے کو کس ڈبے اس سے جانور کو دروہنا ہے۔ اور اسی وجہ سے اس کی توجہ اس طرف منحطف ہو جاتی ہے۔ اور عامل اطمینان سے اپنے عمل میں مصروف رہتا ہے۔ لمبی قسم کا پوز مال مددگار کے ذریعہ پکڑا یا جاتا ہے *

دیکھو تصویر نمبر ۵۔ شکل پوز مال *

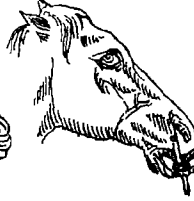
۶۔ تصویر نمبر ۶۔ پوز مال گھوڑے کے بالائی لب پر لگا ہوا *

لیکن ایک اور قسم کا پوز مال ہے جس میں ایک چھوٹا سا بالشت بھر لیا چوبی ڈنڈا اور ایک چھوٹا سا معمولی رسی کا پھندا درکار ہوتا ہے۔ جو گھوڑے کے بالائی لب پر

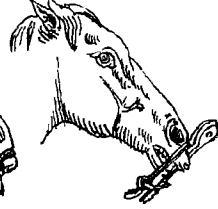
تصویر نمبر ۲



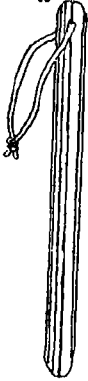
تصویر نمبر ۳



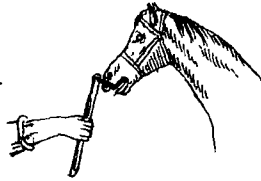
تصویر نمبر ۱



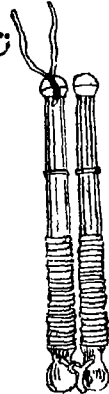
تصویر نمبر ۵



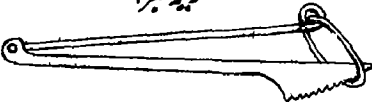
تصویر نمبر ۶



تصویر نمبر ۷



تصویر نمبر ۹



حسب معمول چڑھا کر کس دیا جاتا ہے۔ اور اس کے ڈنڈے کو ایک رسی کے ذریعے
 نکتہ وغیرہ سے اٹکا دیا جاتا ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۷۔ جس میں چھوٹے سے چوٹی ڈنڈا کو
 ذریعہ گھوڑے کے بالائی لب پر پوز مال لگا ہے +

علاوہ بریس دو قسم کے اور پوز مال بھی مروج ہیں۔ جن میں سے ایک آہنی اور دوسرا
 چوٹی ہوتا ہے۔ آہنی پوز مال دو لمبے ٹکڑوں سے مرکب ہے۔ جو ایک طرف سے متحرک
 جوڑے کے ذریعہ باہم ملے ہوئے ہوتے ہیں۔ اور دوسری طرف سے ایک ٹکڑا چوڑا دنانہ دار
 اور دوسرے کے ساتھ ایک آزاد چھلکا مٹیا کیا جاتا ہے۔ اور دونوں آہنی سلاخوں کے درمیان
 گھوڑے کا بالائی ہونٹ دبا کر چھلکے کو دنانہ دار سے پرچھا دیتے ہیں +

دیکھو تصویر نمبر ۸۔ پوز مال کی شکل دکھلائی ہے +

نمبر ۹۔ آہنی پوز مال کی شکل دکھلائی گئی ہے +

نمبر ۱۰۔ گھوڑے کے لب پر آہنی پوز مال لگا ہوا +

دوسری قسم کے پوز مال میں دو چوٹی گول ڈنڈے اور فی ڈنڈا قریب ڈیڑھ فٹ
 لمبا اور قریب نصف حصہ ان کا گول حلقے رکھتا ہے۔ ایک طرف سے دو دوسرے
 ان کے باہم ملے ہوئے۔ اور ایک مضبوط رسی کے ذریعے باندھے ہوئے ہوتے
 ہیں۔ اور دوسری طرف سے دو دوسرے کھلے۔ لیکن ایک کے ساتھ چار پانچ بانڈ
 لمبی تیلی مضبوط رسی بندھی ہوئی ہوتی ہے۔ پس ہر دو ڈنڈے بالائی لب پر چھاکر
 ان کے دونوں آزاد سروں کو اس رسی کے ذریعہ باندھ دیا جاتا ہے۔ اس آخر مذکورہ
 پوز مال کو ضرورت کے مطابق کم یا زیادہ کس دیا جاسکتا ہے +

۴۔ روپ ٹوئچ یا گم ٹیکٹر مجوزہ کپتان ہنری صاحب۔

روپ ٹوئچ یعنی رستے کا پوز مال جس کو پریئر ٹوئچ بھی کہتے ہیں۔ یہ ایک نہایت
 عمدہ قسم کا اور مفید و کارآمد ٹوئچ ہے۔ جو گھوڑے کو فوراً آرام سے کھڑا ہونے پر

مجبور کر دیتا ہے۔ اس کے بنانے کی ترکیب یہ ہے۔ کہ ایک لبیا لائٹ مگر مضبوط متوسط موٹائی کا رسالو۔ اور اس کے سرے پر ساوہ گانٹھ دو۔ اور اس گانٹھ سے قریب ۸ انچ کے فاصلہ پر ایک اور ڈھیلی گرہ دو۔ اور پہلی گانٹھ کو اس دوسری گرہ سے نکال کر ایک آٹھ نو انچ لبیا پھندا بناؤ۔ دیکھو تصویر نمبر ۱۱۔ جس میں پھندا کی شکل اور طریق دکھلایا گیا ہے *

پھر آزاد سرا اس رستے کا اس پھندا سے نکال کر نکتہ کی طرح سرد وال بنا لو۔ اور یہ سرد وال گھوڑے کے سر پر رکھو۔ اور پھندا مذکور نگام کی طرح گھوڑے کے منہ میں دیکھو تصویر نمبر ۱۲۔ جس میں پھندا سرد وال کا دکھلایا گیا ہے *

نمبر ۱۳۔ اس میں روپ ٹوٹھ طیار دکھلایا گیا ہے *

اور یہ آزاد سرا رستے کا گھوڑے کے سر پر سے گھما کر اس کے منہ میں یعنی بالائی لب اور دانتوں کے عین درمیان سوڑوں پر رکھ کر اور دوسرے گوشہ لب سے نکال کے اوپر کو لجا کر بالائی پھندا سے نکالو۔ اور نیچے کی طرف اوسط درجہ کے زور سے کھینچ کر تنگ کر دو *

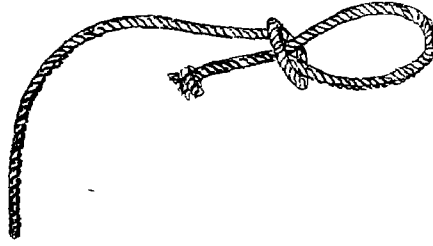
دیکھو تصویر نمبر ۱۴۔ جس میں گھوڑے کے منہ پر گٹھ لگا ہوا دکھلایا گیا ہے *

۵ لٹروٹھ وغیرہ سب قسم کے پوزالوں کی بنیاد اس کے استعمال سے گھوڑے پر زیادہ قابو پڑتا ہے۔ اگر یہ روپ ٹوٹھ گھوڑے پر نگانا بہت مشکل ہو۔ تو اس پر توڑ ٹوٹھ کی آزمائش کریں یا گھوڑے کا سرا و دم باندھ دیں۔ اور تب آسانی سے اُسے نکال سکو گے۔ جس کے بعد سرا و دم کو چھوڑ دیں۔ سرا و دم کو باندھنے کے لئے دیکھو تصویر نمبر ۱۵ *

۵۔ توڑ ٹوٹھ اس طرح بنتا ہے۔ کہ ایک رسالیکر اس کے سرے پر دو گرہ کا ایک پھندا بنا دیں (دیکھو تصویر نمبر ۱۶) اور یہ پھندا گھوڑے کے پائیں رخسارہ کے

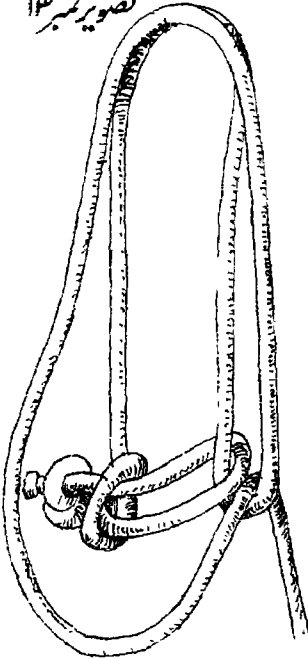
تصویر نمبر ۱۱

دوہری گانٹھ کا پھندا بنانے کا طریق

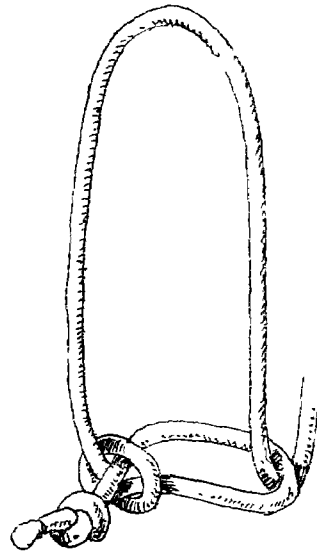


تصویر نمبر ۱۲ - روپ ٹوایچ ناٹیکار

تصویر نمبر ۱۳



روپ ٹوایچ طیار شدہ



پاس رکھ کر آزاد سر اس کا گھوڑے کے سر سے گھما کر اور پھر بالائی لب کے اندر سے گزار کر پھندا سے نکال کر کھینچیں۔ اب اس کے بعد روپ ٹوئچ کی طرح دوسرا لیٹ رنے کا گھوڑے کے سر اور منہ میں دیکر قابو کر لیں +

ہیڈ سٹال ٹوئچ - یعنی نکتہ کا پوز مال جو بہت آسانی سے اوجہ طیار کیا جاسکتا ہے۔ اس کے بنانے کا طریق یہ ہے کہ ایک رٹا لیکر اس کے ایک سرے کو نکتے کے منچلے چھلے سے لٹو گھوڑے کے بائیں رخسارہ پر ہو باندھ دیں۔ اور پھر رٹا کو سر کے اوپر کانوں کے پیچھے سے گھما کر دہنی طرف لے آ دیں۔ اور گھوڑے کے بالائی لب کے اندر سے گزار کر دہنی طرف رخسارہ سے اوپر نکتہ کے بالائی چھلے سے نکالیں۔ اور نیچے کو کھینچیں دیکھو تصویر نمبر ۱۶ +

۶۔ ٹاک ہنگری میں ایک اور عمدہ طریق گھوڑے کو خاموش اور آرام کرنے کا بھی مروج ہے۔ یعنی دو بندوق کی گولٹیں لیکر اور انہیں درمیان سے چھید کر ایک چار پانچ انچ لمبا مضبوط دھاگا ان میں ڈال کر دھاگے کے دونوں سروں پر گرہ لگا دیں کہ دھاگا نکل نہ جاوے۔ اب گھوڑے کے دونوں کانوں میں ایک ایک گولی ڈال دو۔ اس سے گھوڑے پر اس قدر خوف اور حیرانی طاری ہوتی ہے۔ کہ وہ آرام سے کھڑا ہو جاتا ہے +

۷۔ بلائینڈر یعنی اندھیری۔ یہ بھی گھوڑے کو ایک حد تک غریب اور ہلکا پاتھ لگانے کے قابل بنا دیتی ہے۔ اور شریر گھوڑے اندھیری چڑھا دینے کے بعد اپنے آس پاس کے لوگوں پر جلد حملہ کر کے نقصان نہیں پہنچا سکتے۔ تاہم بعض دفعہ دیکھا گیا ہے۔ کہ اندھیری لگانے سے گھوڑا بجائے آرام کے زیادہ بے چینی اور بے آرامی ظاہر کرتا ہے جس سے نقصان کا احتمال ہوتا ہے۔ لہذا اس کے استعمال میں بڑی خبرداری کی ضرورت ہوتی ہے اندھیری کسی گاڑے کپڑے کے کچ ٹاٹ یا دوسوئی وغیرہ سے جس میں سے نظر نہ گذر سکے۔ تیار کی جاتی ہے جس کا ایک قسمہ یا پھندا گھوڑے کے سر پر کانوں کے پیچھے چڑھا دیا

جاتا ہے۔ اور اندھیری کو آنکھوں پر لٹکا کر اس کے زیرین دو نو کو فے گھوڑے کے
بجڑے کے نیچے پٹی تنی یا نور کے ذریعہ باہم ملا کر باندھ دیتے جاتے ہیں۔ اگر اصلی اندھیری
تیار نہ ہو۔ تو جھارن۔ تو لیا۔ رومال وغیرہ گھوڑے کے چہرہ اور آنکھ پر ڈال کر دو لوٹ
نکتہ وغیرہ سے اٹکا دیا جاتا ہے *

دیکھو تصویر نمبر ۱۷۔ گھوڑے کی آنکھوں پر بلائیںڈر جس کو ماسک بھی کہتے ہیں *

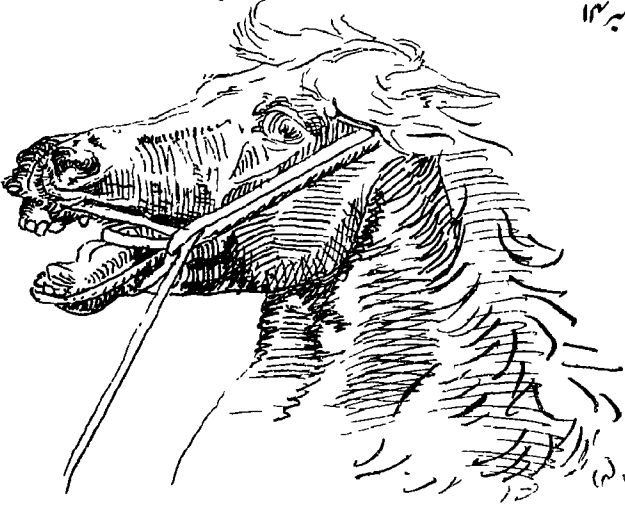
نمبر ۱۸۔ قزنی کے ساتھ پنہ کی صورت اندھیری تیار کی گئی ہے۔

۸۔ کریڈل یعنی حلقہ یا ہیکل۔ جب گھوڑے کی گردن پر ہیکل پہنا دیا جاوے۔ تو
گھوڑا گردن کو دائیں یا بائیں طرف اچھی طرح گھمانیں سکتا۔ اس کے لگانے کی غرض
اور قائدہ یہ ہے۔ کہ گھوڑا گردن کو خم دیکر بغلوں۔ اطراف۔ چھاتی۔ پیٹھ۔ اور اسکوٹم
و شیعہ کے زخم والے سر کو نہ کاٹے۔ جب اطراف وغیرہ پر بلٹر لگایا جاتا ہے۔ تو اسے
کاٹنے سے روکنے کے لئے بھی حلقہ لگایا جاتا ہے۔ غرضیکہ حلقہ گردن کے زیرین اور
جانبین کی حرکت کو بالکل محدود کر دیتا ہے۔ اس کے بنانے میں آٹھ۔ دس گول ڈیڑھ
فٹ لمبے اور ڈیڑھ اونچے موٹے دیار یا بانسی لکڑی کے ڈنڈے لیں۔ اور ان کے
دونوں سروں میں آریا پھید کر دیں۔ جس سے چمڑا یا رسی کی ڈوری گزار دی جاتی ہے۔
یہ ڈنڈے ایک دوسرے سے دو یا تین اونچے علحدہ رہتے ہیں اور علیحدگی یا تو ڈوری
میں گرہ لگا کر اور یا چھوٹے چھوٹے خولدار چوبی ٹکڑوں کے ذریعہ قائم رکھی جاتی ہے جن
کے خول سے ڈوری گزار دی جاتی ہے۔ اب ڈوری کے دونوں سروں کو گردن کے اوپر باندھ
دیتے ہیں۔ اور اس گرہ کے مقام پر گردن کو رسی کی کاٹ سے بچانے کے لئے ایک
چمڑے کا چوڑا ٹکڑا یا یہ نہ ہو تو یا کپڑے کی گدی رکھ دیتے ہیں۔ کریڈل تیار کرنے کا
یہ سادہ طریق عام زمینداروں میں بھی مروج ہے *

دیکھو تصویر نمبر ۱۹

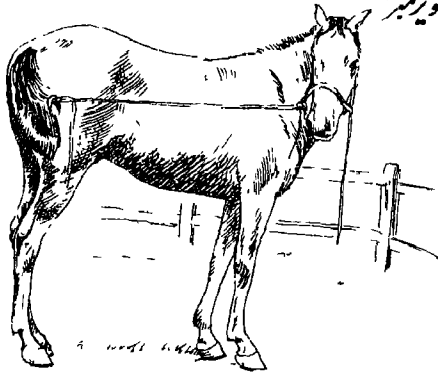
گھوڑے کے منہ پر روپ ٹو ایچ لگایا ہوا

تصویر نمبر ۱۴



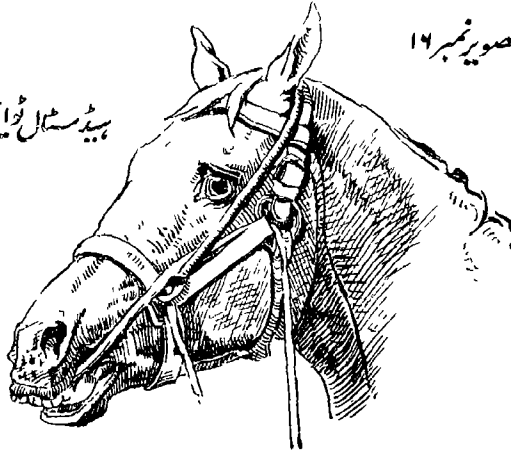
گھوڑے کا سرو دم باندھا ہوا

تصویر نمبر ۱۵



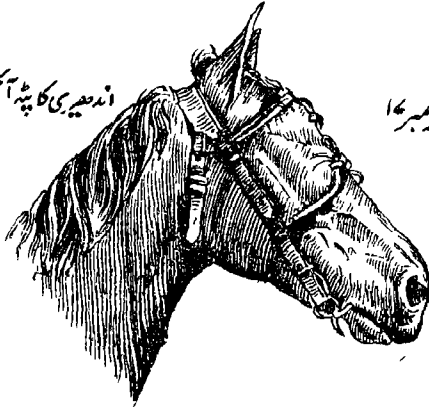
تصویر نمبر ۱۶

ہیڈ سٹال ٹو ایچ

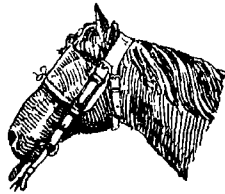


تصویر نمبر ۱۶

اندھیری کانکھ پر چڑھا ہوا



اندھیری آنکھوں پر چڑھائی ہوئی



دیکھو تصویر نمبر ۲۔ گھوڑے کی گردن پر حلقہ پٹیا یا ہوا ۴

۹۔ سائڈ راڈ۔ یعنی گردن کے ایک طرف لگانے کا ڈنڈا۔ یہ تین چار فٹ لمبا گول لکڑھی کا ڈنڈا ہوتا ہے۔ جس کے دونوں سروں پر آریا رسوراخ ہوتے ہیں جن میں سے چڑا کے پتلے بکسٹاوار قسمے یا رسی کا ٹکڑا نکالا ہوا ہوتا ہے۔ اس ڈنڈے کا ایک سرا اسی قسمے یا رسی کے ذریعہ سر کے نکتے سے اور دوسرا سرافرا کی یا تنگ وغیرہ سے کس کر باندھ دیتے ہیں۔ جس سے گھوڑا نیچے کی طرف تو آسانی سے سر لیجا سکتا ہے۔ لیکن گردن میں ختم نہ آنے کے سبب جانین کو سر نہیں گھما سکتا جس طرف عمل جراحی کرنا مقصود ہو۔ عموماً اس کے مخالف طرف سائڈ راڈ لگا دیا جاتا ہے نیز جب گھوڑا مدھوا دیر بیٹھ کے لاگہ یعنی زخم کو کاٹتا ہے۔ تو اس وقت بھی سائڈ راڈ لگانے کی ضرورت ہوتی ہے۔ اس کے فوائد بعینہ کر ٹیل کی طرح ہیں۔ لیکن بنانے میں اس سے بڑا آسان ہے ۴

دیکھو تصویر نمبر ۳۔ گھوڑے کی گردن پر سائڈ راڈ لگا ہوا ۴

فصل ۳

اطراف کو قابو کرنا

۱۔ گھوڑے کی حرکت کو حقے الامکان محدود کرنے اور عامل و مددگاروں کو اس کی حلقہ کی چوٹ و صدمہ سے بچنے کے لئے گھوڑے کی ایک یا چند ٹانگوں کا قابو کرنا ہوتا ہے۔ کبھی ایک اگلی یا پچھلی ٹانگ کو زمین سے فقط ہاتھ کے ذریعہ اٹھا کر اور خرم دیکر پکڑ رکھا جاتا ہے۔ اور کبھی بغیر اٹھانے کے صرف زمین پر ہی دو یا تین ٹانگیں با یک دیگر باندھ دی جاتی ہیں۔ یا ایک کو اٹھایا اور باقی دو یا تین ٹانگوں کو باندھ دیا جاتا ہے

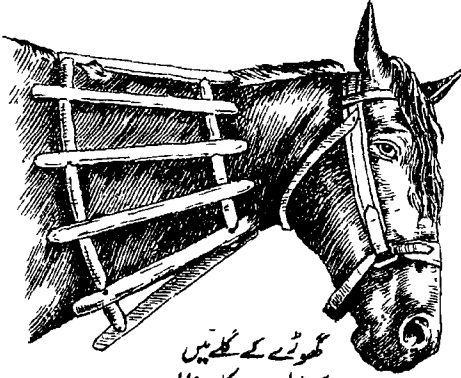
اور پیر کو یا تو ہاتھ کے ذریعہ قابو کر کے اٹھا رکھا جاتا ہے۔ اور یا رستے یا نوار یا
ٹائل اور یا قسم کے ذریعہ ۔

اگلے اطراف کو معمولی حالتوں میں عموماً ہاتھ کے ذریعہ اٹھا رکھا جاتا ہے۔ اگلا
بایاں پیر بائیں ہاتھ کے ذریعہ اور دہنایا پیر دہنے ہاتھ کے ذریعہ۔ اپنا منہ گھوڑے
کے دم کی طرف اور پیچھے اس کے منہ کی طرف کر کے اور کھڑا ہو کر اٹھانا چاہئے
یا در کھوکھو اگلے پیر کو کبھی فٹ لاک یا پاسٹرن یعنی مٹھے اور گامچی پر سے پکڑ کر اٹھا
رکھیں۔ کیونکہ اس طرح کرنے سے گھوڑا اس ٹانگ کا سارا وزن آدمی کے ہاتھ
پر ڈال کر گویا چاروں پیروں پر کھڑا ہوتا ہے۔ (گو یا دہ ہاتھ چوتھی ٹانگ کا قائم مقام
بن جاتا ہے) اور پچھلی ٹانگ سے لات مار سکتا ہے۔ لہذا پیر اٹھا کر اس کے سم کو
پکڑ رکھو۔ گھوڑے کے پیروں کو ٹولنے اور اٹھانے میں ہوشیاری۔ سبکدستی۔
توت اور ہنرمندی درکار ہے۔ اٹھاے ہوئے پیر کی ساری حرکت کو بند کرنے
کی کوشش نہ کرنا چاہئے۔ بلکہ اس کی جھول وار حرکت کے مطابق اپنے ہاتھ کو بھی
آگے پیچھے حرکت دیتے رہیں۔ اور چوٹ دیکھان وغیرہ کو روکنے کے لئے اور
نیز جب کوئی معقول مددگار موجود نہ ہو۔ یا گھوڑے کا پیر ہاتھ میں قابو نہ رہ سکے۔
تو اس حالت میں مصنوعی طریق سے پیر کو اٹھا رکھا جاتا ہے ۔

۲۔ اگلے ایک پیر کو اٹھانیکا قاعدہ

گھوڑے کو نکتہ ہاتھ یا ترقی وغیرہ لگا کر اس پر پورا قابو حاصل کر کے اگلی ٹانگ
اٹھانے کا قصد کرنا چاہئے۔ اگر ہمیں یہ خوف ہو۔ کہ ہمارے نزدیک جانے سے
گھوڑا بھڑکے یا لات مارے گا۔ تو ایک لیبارتا لیکر اس کے ایک سرے پر اڑھائی
فٹ چوڑا رکنے والا پھندا بنانا چاہئے۔ اور اس پھندے کو زمین پر رکھ کر اس کے

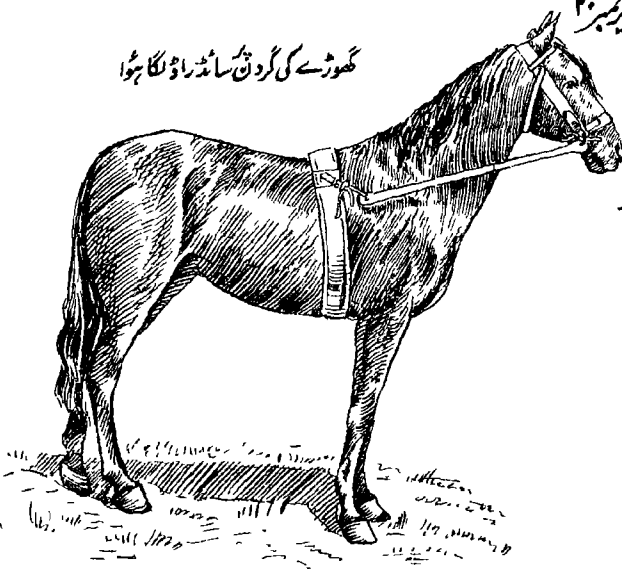
تصویر نمبر ۱۹



گھوڑے کے گلے میں
کریدل یعنی جیکل پٹایا
ہوا

تصویر نمبر ۲۰

گھوڑے کی گردن سائڈ راڈ لگا ہوا



آزاد سرے کو ایک مدوگار پکڑ رکھے۔ اور گھوڑے کو اس طرف آہستہ آہستہ چلانا چاہئے۔ تاکہ گھوڑا اپنے پیر کو بچندا کے درمیان رکھ دیوے (دیکھو تصویر نمبر ۲۲) تب مدوگار رستے کے آزاد سرے کو کھینچے۔ تاکہ بچندا کی رستے والی گانٹھ تنگ ہو کر گھوڑے کے فٹلاک کے نیچے گانچی پر لگ جاوے۔ اور پیر قابو میں آجائے اس قابو شدہ پیر کو اگر اٹھانا منظور ہو۔ تو ایک مدوگار اس رستا کے آزاد سرے کو گھوڑے کی پیٹھ پر سے گھما کر اس کی مخالف طرف جا کر زور سے کھینچے۔ تو گھوڑا فوراً ٹانگ کو اوپر اٹھالیوے گا (دیکھو تصویر نمبر ۲۳)۔ اب اگر اس رستے کو گردن یا چھاتی کے گرد لپیٹ دیکر باندھ دیں۔ تو گھوڑا پیر اٹھا لے رکھیکا۔ (دیکھو تصویر نمبر ۲۴) یا یوں کرس کہ ایک مدوگار اس باندھی ہوئی ٹانگ کو اس رستے کے ذریعہ پیچھے کی طرف کھینچ رکھے۔ اور خود نزدیک جا کر ٹانگ کو ہاتھ کے ذریعہ پکڑ کر اوپر اٹھا لو۔ اگر گھوڑا بد معاشی کرے۔ تو اس کی آنکھوں پر باندھیری چڑھا دیں۔ جو آدمی ہوشیاری۔ دُور اندیشی اور صبر کو کام میں لاوے۔ گھوڑے کو قابو کرنے میں جلد اپنا مدعا پورا کر لیتا ہے *

لیکن جو اناٹھی آدمی بے ضرورت جانور کو دق کرے۔ اور جلدی سے کام لےوے وہ اکثر خود بھی تکلیف اٹھاتا ہے اور گھوڑے کو تکلیف دیتا ہے۔ اور اکثر اپنے مطلب کا میاب بھی نہیں ہو سکتا *

فرض کرو کہ اگلے بائیں پیر کو اٹھانا ہے۔ تو خود گھوڑے کی بائیں طرف اس کے کندھے اور گردن کے برابر پیر سے کسی قدر آگے گھوڑے کے منہ کی طرف اپنی پیٹھ کر کے کھڑے ہوں۔ پھر نیچے جھک کر اپنے بائیں ہاتھ کی انگلیوں کے ذریعہ نیز فور کے گھٹنے سے اوپر فلکسرل کو چسپی میں دبانا چاہئے۔ جس سے گھوڑا فوراً پیر کو ڈھبلا چھوڑ کر اوپر اٹھا لیگا۔ اب اسی ہاتھ سے اس کی میٹھی کارپل یعنی نلی کو پکڑ کر اوپر

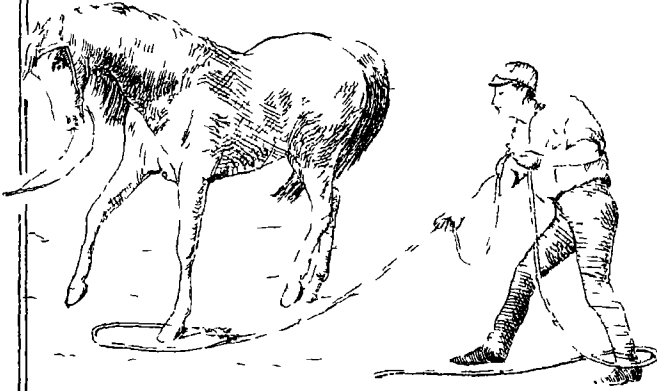
اٹھائیں۔ اور اپنی اسی ڈھکے کی گنتی کو اندر کی طرف دبائیں۔ اس طرح پر گھوڑے کے
اُس پیر کا وزن اُس کی آٹ فور یعنی بائیں ٹانگ پر پڑیگا۔ اور نیز فور یعنی بایاں پیر
آسانی سے اٹھایا جاسکیگا۔ اگر ضرورت ہو تو اپنے دہتے ہاتھ میں اسی ٹانگ کے
سم کو بھی پکڑ کر تمام لیا جاتا ہے۔ واضح ہو کہ گھوڑے کی جس ٹانگ کو اٹھانا ہو عامل کو
ہمیشہ اسی طرف گھوڑے کی بغل میں۔ لیکن سب قسم کے خطرہ سے محفوظ ہونے کی غرض
سے کسی قد علیحدہ کھڑا ہونا چاہئے۔ اور اپنی کہنی کو گھوڑے کی بغل کے عضلات پر بانی
سے پیر اٹھا رکھنے میں سہولت ہوتی ہے۔ اگر کسی ایسے گھوڑے کی اگلی ٹانگ اٹھانی
منظور ہو جو گاؤں گاؤں (پینچی مارنے والا) ہو تو اپنی مکر کو اس قدر خم دیکر اس کی پاشوں
پر ہاتھ نہ بٹایا جانا چاہئے جس سے گھوڑا اعجاز کے سر باٹھانے کو پھیلی لات سے نہمی
کر سکے +

اگر گھوڑے کے فٹلاک کے نیچے اس قدر گھٹنے اور لمبے بال ہوں جس کو مٹھی
میں پکڑا جاسکے تو عامل کو چاہئے کہ یہ طریق بانہ کو گھوڑے کی گردن کے پاس کھڑا
ہو کر اس کے فٹلاک کے پچھلے بالوں کو پکڑ کر اگلے پیر کو اٹھا دے۔ اس طریق سے بھی
گھوڑا پیر جلد اٹھا لیتا ہے +

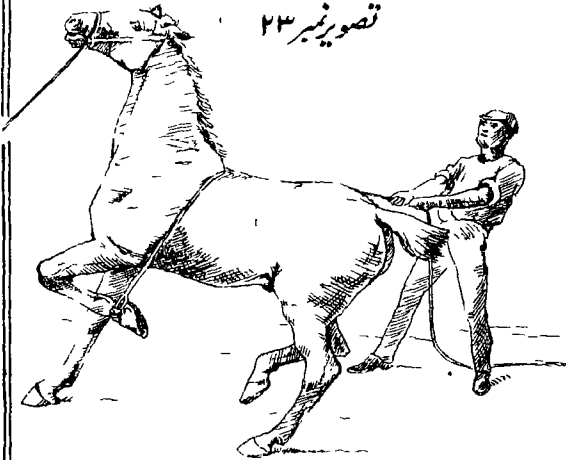
اگر گھوڑے کا اگلا پیر اس کی فٹلاک یا پاشن سے مضبوط پکڑ کر اٹھا رکھا جاوے
دیکھو تصویر نمبر ۲۰) تو جیسا کہ پہلے بھی بتلایا گیا ہے۔ گھوڑا اس ٹانگ کا کچھ وزن اس
ہاتھ پر ڈال کر پچھلے دو نو پاؤں سے دولتی جھاڑ سکتا ہے۔ اس لئے چاہئے کہ بجائے
فٹلاک یا پاشن کے اُس کے سم کو پکڑ کر اٹھا رکھا جاوے +

الرسم بے فصل ہو تو دیوار سم کو ٹوکی طرف سے کھلی اٹھیلوں کے پنجہ میں جیسے کہ تصویر
سے ظاہر ہے پکڑنا چاہئے۔ دیکھو تصویر نمبر ۲۱۔ گھوڑے کے سم کو اٹھیلوں کے ذریعہ

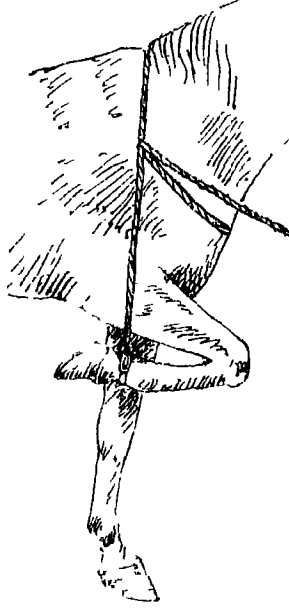
تصویر نمبر ۲۲



تصویر نمبر ۲۳



تصویر نمبر ۲۴ - رستے کے ذریعہ اگلا پیر اٹھایا ہوا



تصویر نمبر ۲۵

م کو پکڑ کر پیر اٹھا رکھنے
کا طریق



اور تصویر نمبر ۲۶ میں پیر کو اٹھانیکا غلط طریق دکھلایا گیا ہے *

اور اگر رسم پرخل لگا ہو۔ تو انگلیوں کو دیوار سم پر اور انگوٹھا اُس کے تلوے پر رکھنا چاہئے۔ یہی عمدہ قاعدہ سم کو قابو کر کے پیر کو اٹھا رکھنے کا ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۲۷ جس میں اسی قاعدہ کے مطابق پیر کو پکڑا ہوا ہے *

ان دونوں صورتوں میں نہ تو گھوڑا اس ٹانگ پر وزن ڈال سکتا ہے اور نہ ہی اُٹل کے ہاتھ پر۔ کیونکہ اس ٹانگ پر وزن پڑنے سے اس کے فٹ لاک اور سم کے جوڑوں میں درد پیدا ہوتا ہے *

اگر اگلے پیر کو دیر تک اٹھا رکھنا منظر رہو تو ذیل کے دو طریقوں میں سے کسی ایک کو استعمال کر سکتے ہیں *

(۱) ایک چمڑے کا مضبوط قسمہ قریب تین فٹ لمبا اور دو انچ چوڑا لیں۔ اس کے ایک سرے پر ایک بگسوا اور بگسوے کے ساتھ ہی اوپر کی طرف ایک چمڑے کا چھلا ہو۔ اور دوسرے سرے میں بگسو ڈالنے کے لئے تھوڑے تھوڑے فاصلہ پر سوراخ نکالنے چاہئیں۔ دیکھو تصویر نمبر ۲۸ اب اس قسمہ کے سوراخ دار سرے کو اُس چھلے میں سے گزار کر ایک پھندا بنا لینا چاہئے۔ اور اس پھندے کو سم اور فٹ لاک کے درمیان پاسٹرن یعنی گاچی پہنچا کر اس کا آزاد سر اٹھٹھنے کے اوپر پیش بازو سے گھما کر بگسوے میں اٹکا دیں۔ اس سے دوہرا پھندا پاسٹرن اور آرم یعنی پیش بازو کے اوپر آجاویگا۔ قسمہ کو کھینچ کر ضرورت کے مطابق چھوٹا بڑا کرنے اور بگسوا میں کس دینے کے لئے اس کے آزاد سرے میں بہت سے چھیدوں کی ایک قطار ہوتی ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۲۹۔ چرمی قسم جس کے ایک سرے پر بگسوا لگا ہوا ہے اور دوسرے سرے پر بگسوا اٹھانے اور قسمہ کو چھوٹا بڑا کرنے کے لئے سوراخ موجود ہیں *

جہاں اس قسم کا قسمہ موجود نہ ہو۔ تو سٹریپ لیڈ یعنی رکاب کے دوال سے بھی

اس کا کام لیا جاسکتا ہے۔ اور چونکہ دوال کے قسم میں گیسو کے چھید بہت دور رہتے ہیں۔ لہذا قسم کو دو تین دفعہ گانچی کے گرد گھما کر چھیدوں کو گیسو کے قریب تر لے آنا چاہئے۔ باقی طریق استعمال ویسا ہی ہے۔ جیسا اوپر بیان ہو چکا ہے۔ (دیکھو تصویر نمبر ۲۹) *

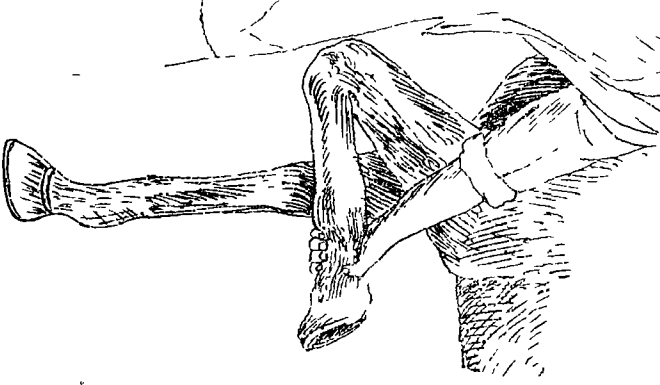
قسم کے ذریعہ پیر کو اٹھا رکھنے میں نقطہ یہ قیامت ہے۔ کہ کبھی گھوڑے کے بہت بے آرامی ظاہر کرنے سے اس کی جہلہ پر کچھ ضرب یا خراش آجاتی ہے اور گھٹنے کے بل گھوڑا گر پڑے۔ تو بروکن نیز کا حادثہ پیدا ہوتا ہے۔ لہذا اس حادثہ کو رد کرنے کے لئے گھوڑے کے گھٹنے پر فنی بوٹ (زانو پوش) چڑھالینا چاہئے۔ کبھی نسل کے ہتیل سے گھوڑے کی آنکھوں کے زخمی ہونے کا اندیشہ ہوتا ہے اور اگر قسم ڈھیلا لگایا جاوے تو اس کے نیچے کی طرف کھسک جانے سے فٹاک کو رگڑ پھینکتی ہے *

دیکھو تصاویر نمبر ۲۹ و ۳۰۔ جن میں قسم دوال کے ذریعہ گھوڑے کے اگلے پیر کو اٹھایا ہوا ہے *

(ب) اگلی ٹانگ کو قسم کے ذریعہ اٹھا کر فرا کی یا سترنگل سے بھی لٹکایا جاسکتا ہے۔ یعنی قسم یا اسٹراپ کو گزارنے کے لئے فرا کی کے نچلی طرف ایک چھوٹا سا پھندا یا آہنی چھٹا لگا ہوا ہوتا ہے۔ اور اسٹراپ کو اس چھٹا سے نکال کر نیچے فٹاک کے پاس گیسو میں اٹکا دیا جاتا ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۳۱ جس میں اٹھا یا ہوا پیر فرا کی سے لٹکایا ہوا ہے *

واقعی جب گھوڑے کو لٹا نا منظور ہو۔ تو یہ آخر مذکورہ طریق بہت عمدہ ہے۔ اور عمل نفلندی کرنے کے وقت بھی جب کہ گھوڑے پیر اٹھانے میں بہت صبر کرتے ہیں۔ اس کا استعمال مفید پڑتا ہے۔ اسٹراپ لیڈر یعنی دوال کے قسم کو معمولی لیکل اسٹراپ

تصویر نمبر ۲۶ - اگلے پیر کو اٹھار کھٹے کا غلط طریق



تصویر نمبر ۲۷

اگر سہ پہل لگا ہو تو اس طرح پر
سم بکڑ کر پیر اٹھانا چاہئے



سے اس وجہ سے ترجیح دیکھتی ہے۔ کہ اس میں وہ چمڑے کا چھلّا جو اکثر ٹوٹ جاتا ہے نہیں ہوتا۔ چونکہ ہم نے اکثر موقعوں پر اس بات کا تجربہ کیا ہے۔ کہ جس طرف کا اگلا پیر اٹھایا ہوا ہو۔ کبھی اسی طرف کے پچھلے پیر سے بھی گھوڑا لات چھینک سکتا ہے لہذا اس بات سے بے خبر نہ رہنا چاہئے *

۳۔ سائڈ لائن یعنی نوار یا رستا سے اس طرح پر بھی اگلا پیر اٹھایا جاسکتا ہے کہ اس نوار یا رستا کے ایک سرے پر ہائل کا مجتہ کس دیں۔ اور پیر کو اٹھا کر وہ نوار یا رستا گھوڑے کو منظور ہو۔ اُس کی گامچی پر ہائل کا مجتہ کس دیں۔ اور پیر کو اٹھا کر وہ نوار یا رستا گھوڑے کو کندھوں کے اوپر سے گھما کر دوسری طرف ایک مددگار پکڑ رکھے۔ یا یوں کر دے کہ نوار یا رستے کو مدھو سے ذرا پیچھے پیچھے پر سے گھما کر اور چھاتی کے نیچے سے نکال کر پھر اس باندھی ہوئی گامچی پر لا کر باندھ دو۔ اس طرح پر گھوڑے کی اٹھائی ہوئی ٹانگ کا وزن اور رکھچاؤت ویدز یعنی مدھو پر پڑے گی *

۴۔ گھوڑے کے پچھلے اطراف کو اٹھانا

گھوڑے کا پچھلا پیر بھی اگلے کی طرح یا تو ہاتھ کے ذریعہ اور یا مصنوعی طریق سے اٹھایا اور قائم رکھا جاتا ہے۔ لیکن اگلے کی نسبت پچھلے پیر کو ہاتھ سے اٹھانا کسی قدر خطرناک ہے۔ کیونکہ گھوڑا پچھلے پیر سے وسیع دائرہ کی حرکت میں لات مار سکتا ہے۔ ایک مضبوط تجربہ کار غلبند پچھلے پیر کو اٹھانے اور اٹھا رکھنے کے لئے ایک کامل مددگار ہے۔ جو گھوڑے کی پچھلی ٹانگ کو باقاعدہ اٹھا کر اپنی ران پر سہارتا۔ اور اس طرح پر اپنی ٹانگ کو گھوڑے کی ٹانگ کے قائم مقام بنا دیتا ہے۔ پچھلے پیر کو اٹھانے کے وقت بھی ہائل کا منہ گھوڑے کے دُم کی طرف اور پیٹھ اس کے منہ کی طرف ہونی چاہئے۔ سیدھا اور خبردار ہو کر ایسے موقع پر کھڑا ہو۔ کہ گھوڑے کی چوٹ سے بچ سکے معمولی حالتوں میں پیر کو ہاتھ

کے ذریعہ اٹھایا جاتا ہے۔ لیکن اگر دیر تک اٹھائے کھنا ہو۔ یا گھوڑا شریہ ہو۔ اور ہاتھ کے ذریعہ پیر اٹھانے میں نقصان کا اندیشہ ہو۔ تو پیر کی گامچی پر نوار یا رستے کا پھندا یا مجتمہ یا بال وغیرہ لگا کر اس کے ذریعے اٹھا رکھا جاتا ہے۔ اگر گھوڑے کے دم کے بال لمبے اور مضبوط ہوں۔ تو وہ گامچی کے نیچے سے گذار کر پکڑ رکھنے سے پیر کو سہارا ملتا ہے *

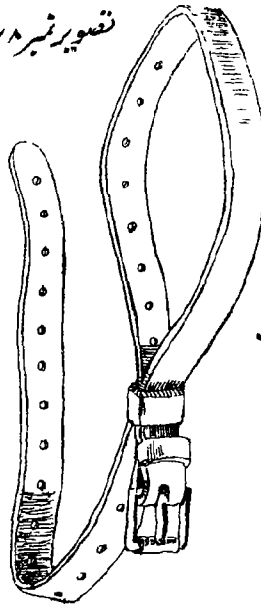
اب ہم پہلے چند طریق پچھلے پیر کو ہاتھ کے ذریعہ اٹھانے کے بتلاتے ہیں۔ اور بعد ازاں نوار یا بال وغیرہ کے ذریعہ اٹھانے کا ذکر کریں گے *

ایک آدمی گھوڑے کو باقا عدد قزئی سے پکڑ کر اس کے سامنے کھڑا ہو۔ دوسرا آدمی گھوڑے کو دلاسا دیکر جس طرف کا پچھلا پیر اٹھانا مطلوب ہو۔ اُس طرف گھوڑے کے پٹھے کے قریب ایک طرف کو کھڑا ہو۔ اور اپنا وہ ہاتھ جو گھوڑے کی طرف ہو۔ اُس کے پٹھے سے پھیرتا ہوا کھونچ تک لیجاوے۔ پھر اسی ہاتھ کی انگلیوں سے میٹی مارسل یا پنڈلی کو سامنے کی طرف سے پکڑے۔ اور پیر کو اوپر اور پیچھے کے رخ اٹھائے۔ جو گھوڑے اٹھل ہوتے ہیں۔ وہ اس طرح کرنے سے فوراً پیر اٹھالیتے ہیں دیکھو تصویر نمبر ۳۲۔ پچھلے پیر کو اٹھانے کا طریق *

۵۔ دوسرا طریق پچھلے پیر اٹھانے کا یہ ہے کہ جو ہاتھ گھوڑے کی طرف ہو۔ وہ نہیں۔ بلکہ دوسرے ہاتھ سے گھوڑے کی پنڈلی کو بیک ٹنڈن کی طرف سے پکڑ لو۔ اور پیر کو خوب زور سے اوپر اور سامنے کی طرف کھینچو۔ اس طرح سے بھی گھوڑا فوراً پیر اٹھالیتا ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۳۳۔ گھوڑے کے پچھلے پیر کو اوپر اور سامنے کر کے اٹھانے کا طریق *

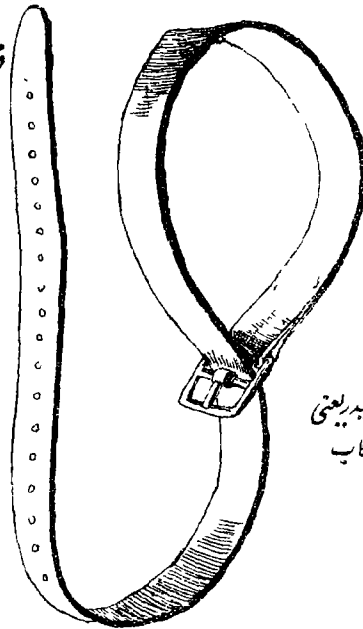
جو گھوڑے شریلات پھینکنے والے ہوں۔ اُن کا پچھلا پیر اٹھانے سے پہلے اس طرف کی اگلی ٹانگ کو ایک مددگار کے ذریعے اٹھوالیں۔ تب پچھلے پیر چڑھاؤ

تصویر نمبر ۲۸

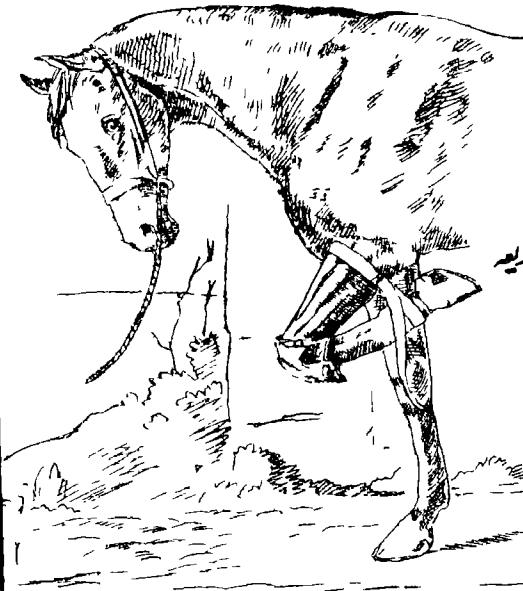


لیک سٹاپ

تصویر نمبر ۲۹

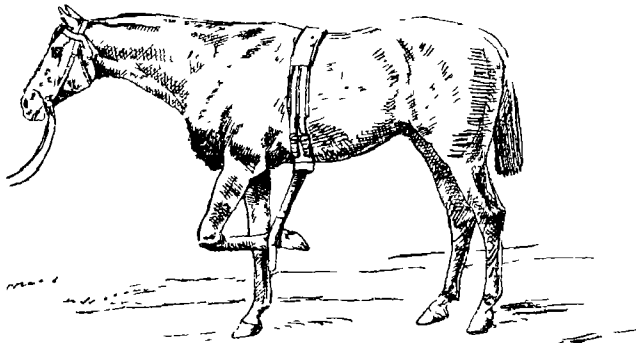


اسٹریپ لپیڈ یعنی
دوال رکاب



تصویر نمبر ۲

اس پر لیدر کے ذریعہ
پہر باندھا جوتا +



تصویر نمبر ۳

سر سٹکل سے پیر کو باندھ کر لٹکایا جوتا +

مذکورہ بالا تھکھیں اور مدگار کو کہیں کہ وہ اگلے پیر کو چھوڑ دے۔ اور اس کے ساتھ ہی خود فوراً پچھلا پیر اٹھالینا چاہئے۔ جو گھوڑے کا ڈنگ یعنی قینچی مارنے والے ہوتے ہیں۔ ان سے ہمیشہ بچنا چاہئے۔ اور ان کی لات کی زد سے بچنے کے لئے پچھلے پیر سے کچھ فاصلہ پر کھڑا ہونا چاہئے۔ ایسے گھوڑوں کے پچھلے پیر اٹھانے کا عمدہ طریق یہ ہے کہ اگر اس کا پچھلا بایاں پیر اٹھانا منظور ہو۔ تو گھوڑے کے بائیں طرف کمر سے ہو کر اور اگر ممکن ہو تو ایک مدگار کے ذریعہ اگلا بایاں پیر اٹھا کر اپنا بایاں ہاتھ گھوڑے کی کمر اور پیٹھ پر پھیرتے ہوئے نیچے کھینچ نکال لیا جاتا ہے۔ اور کھینچ کی ٹوپی کی بائی نس (سٹنڈ واکلیس) کو خوب قابو کر کے پکڑ لینا چاہئے۔ اور اپنے دھننے ہاتھ سے گامچی کو سامنے سے پکڑ کر مدگار کو حکم دیں کہ وہ اگلا پاؤں چھوڑ دے۔ اور خود پیر کو اٹھا کر اپنی بائیں ران کے اوپر اس کی پٹلی کو سہارا دینا چاہئے۔ دیکھو تصویر نمبر ۳۳ و ۳۴۔ جن میں پچھلے پیر کے اٹھانے اور گھٹنے پر اٹھار کھنے کا طریق بتلایا گیا ہے۔

اگر گھوڑا شیر ہو۔ اور پچھلے پیر کی کھینچ و گامچی پر ہاتھ لگانا پسند کرتا ہو۔ تو جیسا پہلے بیان ہو چکا ہے۔ ایک مدگار کے ذریعہ اس کی اگلی ٹانگ کو حضور اٹھا لینا چاہئے لیکن جہاں مدگار موجود نہ ہو۔ تو خود پہلے اسی طرف کا اگلا پیر اٹھانا چاہئے۔ اور ایک ہاتھ میں اس پیر کا ٹوپکڑ کر اور آگے بڑھ کر دوسرے ہاتھ سے جو گھوڑے کے قریب تر ہو۔ اس کے کھینچ کے اوپر کانس (سٹنڈ واکلیس) کو مضبوط پکڑ رکھنا چاہئے (دیکھو تصویر نمبر ۳۶) تب اگلے پیر کا ٹوچھوڑ کر اس ہاتھ سے پچھلے پیر کی گامچی کو پکڑ لیں۔ اور پیر کو حسب قاعدہ اٹھا کر اپنی ران پر رکھ لیں۔ (دیکھو تصویر نمبر ۳۷) اس طرح پر گھوڑے کی لات سے عامل محفوظ رہتا ہے۔ اور اگلے پیر کا سم زمین پر نہ پھینکے سے پہلے گامچی کو پکڑ کر پچھلا پیر اٹھا لیا جاتا ہے۔ اور بہر صورت اگر گھوڑا لات پھینک دے

تو عامل کو اس سے کوئی نقصان نہیں پہنچ سکتا۔ اس موقع پر بینک دینا بھی بے محل نہ ہوگا کہ گھوڑے کے پیر اٹھانے اور امتحان کرنے کے وقت اسے پیار دلا سادینا یعنی منہ سے پچکارنا۔ ہاتھ سے تھپکنا۔ اور زبان سے معمولی شفقت اور مہربانی کے الفاظ سے مخاطب کرنا بھی اسے بے خوف اور با آرام کر دیتا ہے ۛ

تصادیر نمبر ۳۶ و ۳۷ میں گھوڑے کے پچھلے پیر کو بلا مددگار اٹھانے اور اٹھا کر ان پر سہارنے کا طریق دکھلایا گیا ہے ۛ

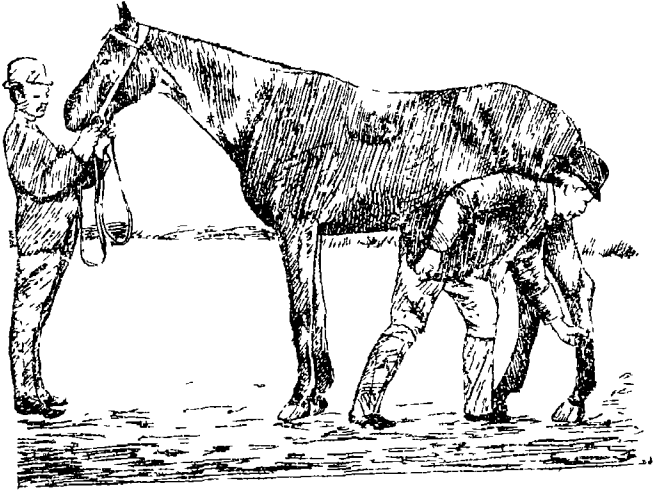
اگر اس طرح پر ہاتھ کے ذریعہ پچھلا پیر اٹھانے میں بہت تکلیف ہو۔ اور گھوڑا بدشگیا کرے۔ تو پہلے پوز مال یا روپ ٹوئج وغیرہ سے اسے قابو کیا جاتا ہے۔ اور بعد ازاں پیر کو اٹھایا جاتا ہے۔ علاوہ بریں قسم اور مجتہ کے ذریعہ بھی گھوڑے کا پیر اٹھایا جاتا ہے۔ اور اس سے مددگار نہایت آرام سے پیر کو دیر تک اوپر اٹھائے رکھتا ہے دیکھو تصویر نمبر ۳۸ ۛ

اور پیر کو اٹھا کر اوپر یا پیچھے کی طرف قابو کر رکھنے کے لئے رسائے ذریعہ اس کی گامچی کے مجتہ کو دُم سے باندھ دیا جاتا ہے۔ یا مددگار اس کو پیچھے کی طرف پکڑ کر کھینچ رکھتے ہیں۔ دُم کے بالوں سے رسا باندھنے کا بھی ایک خاص طریق ہے۔ جو تصاویر نمبر ۳۹ و ۴۰ و ۴۱ و ۴۲ سے صاف ظاہر ہے ۛ

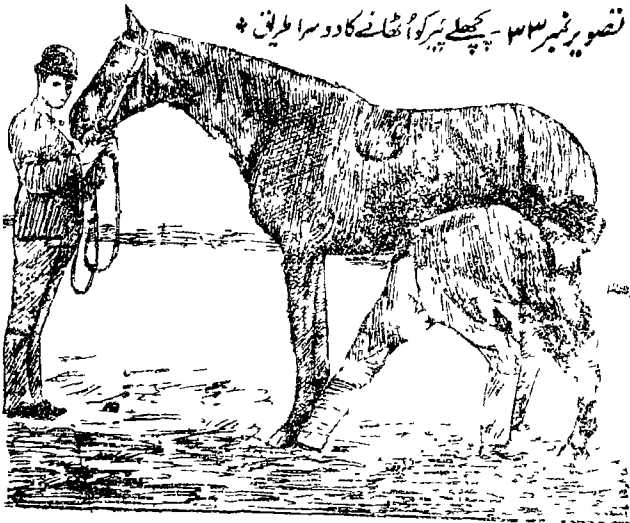
پچھلے پیر کو سانڈ لائن کے ذریعہ اٹھانا

۴۔ پچھلے پیر کو رسا یا سانڈ لائن کے ذریعہ اٹھانے کے کئی طریق ہیں۔ مثلاً (۱) اول ایک مضبوط لمبا رسالیں۔ اور اس کے ایک سرے پر ایک پھندا بنا کر گھوڑے

تصویر نمبر ۳۲ - پچھلے پیر کو اٹھانے کا طریقہ +



تصویر نمبر ۳۳ - پچھلے پیر کو اٹھانے کا دوسرا طریقہ +

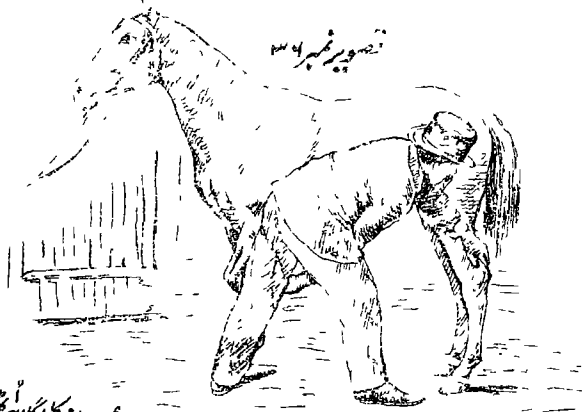


تصویر نمبر ۳۴ - پچھلے پیراٹھانے کا تیسرا طریقہ :

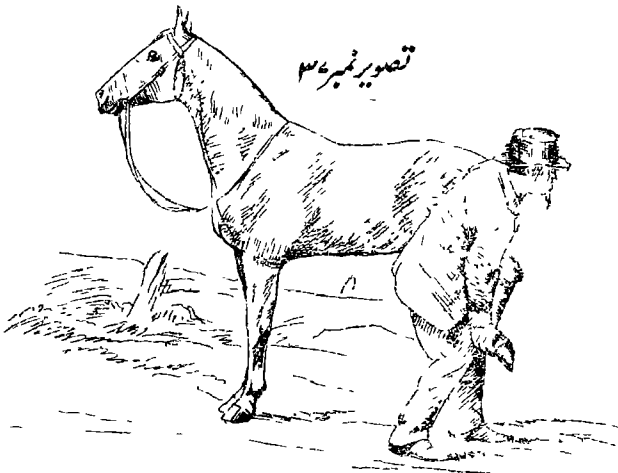


تصویر نمبر ۳۵ - پچھلے پیر کو اٹھا کر ان کے سائے پر رکھنا :





جب بغیر دھار کے پچھلا پیر اٹھانا ہو تو بہتر طریق یہ ہے کہ پہلے اسی طرف کا گلاب پیر نکالیں *



پچھلے پیر کو اٹھا کر گھسنے پر رکھا ہوا ہے *

تصویر نمبر ۳۸



مجھ کے ذریعہ پیراٹھا یا ہوا ہے +

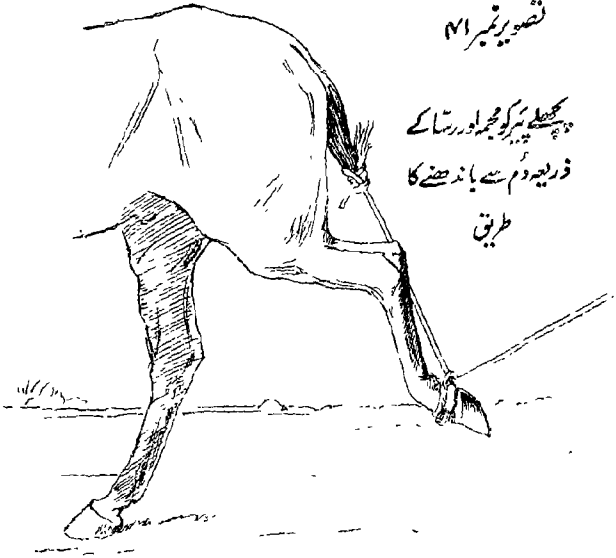
تصویر نمبر ۳۹



دُم کے بالوں سے رستا
باندھنے کا طریقہ +

تصویر نمبر ۷۱

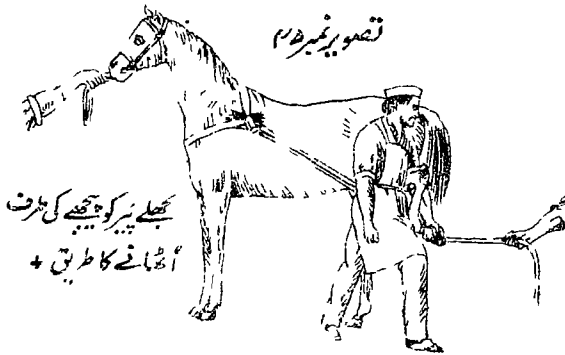
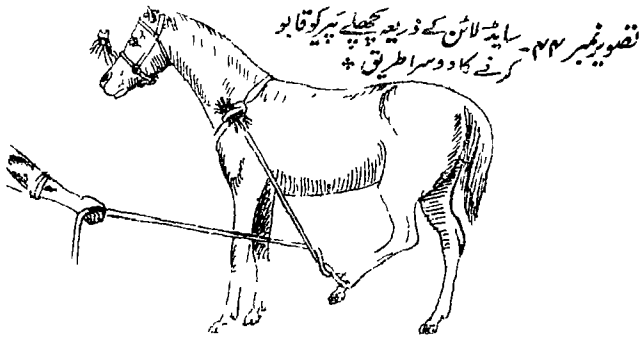
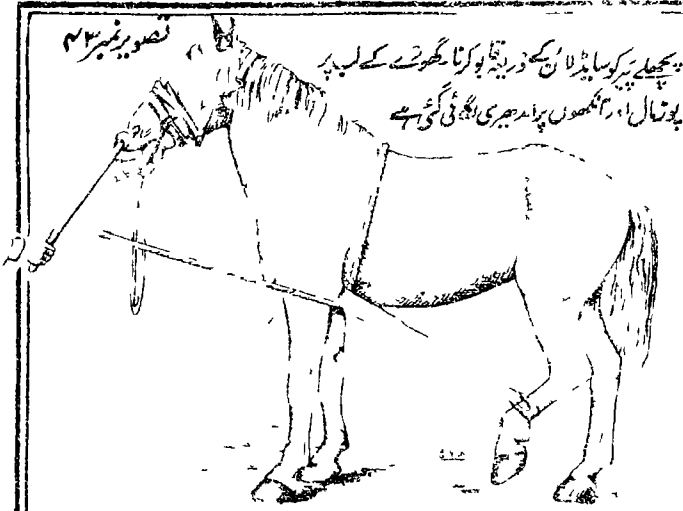
چھٹے پیر کو مجھ اور رستا کے
فریہ دم سے باندھنے کا
طریق



تصویر نمبر ۷۲

دم پر دہری گڑ رستا کی
لگانے کا طریق





کے پچھلے پیر کی گامچی پر چڑھاویں۔ اور دوسرا آزاد سرتنگ یا فراکی سے (چھاتی کے نیچے) نکال کر ایک یا دو مدگار اسے پیچھے کی طرف کھینچ رکھیں۔ اس طرح پچھلا پیر اوپر اور سامنے کو اٹھیکے گا۔ اب اس رے سے کو اگر تنگ یا فراکی سے باندھ دیا جاوے تو گھوڑا پیر اٹھائے رکھیکے گا۔

(۲) دوسرا طریق یہ ہے۔ کہ پچھلے بائیں پاسٹرن یا گامچی پر سائڈ لائن یا نوار کا پھندہ ^{دار} سراج چڑھا کر اس کا دوسرا سر آگے لیجا کر گھوڑے کے دو نواگلی اطراف کے درمیان سے گزاریں۔ پھر دہن سے کندھے سے اوپر مدھواور بیٹھ کے اوپر سے گھما کر نیچے لے آویں اور بائیں کنٹی کے پیچھے سابقہ نوار کے گرد ایک لپیٹ دیکر سامنے کی طرف کھینچ رکھیں دیکھو تصویر نمبر ۴۳۔

(۳) تیسرا طریق یہ ہے کہ ایک مضبوط رسا یا سائڈ لائن یا تواریک (سائڈ لائن بہتر ہے) اس کے ایک سرے پر اس قدر وسیع حلقہ یا پھندا بنادیں جو گھوڑے کی گردن کی چڑپر بیٹھ سکے۔ اور اُس حلقہ کو گھوڑے کی گردن پر چڑھا کر اس کا آزاد سر اس طرف کے شولڈر سے نیچے اور پیچھے کو لے جاویں۔ جس طرف کا پچھلا پیر اٹھانا ہو۔ اور پیر کے پاسٹرن یا گامچی کے گرد پیر باہر سے اندر کو ایک لپیٹ دیکر بعد ازاں سابقہ رسا یا نوار کے گرد بھی ایک لپیٹ دیں۔ اور پھر گھوڑے کے سر کے برابر سامنے جا کر اُسے کھینچ رکھیں۔ اس طرح بھی گھوڑا فوراً پیر اٹھالیتا ہے۔ دیکھو تصویر

نمبر ۴۴۔

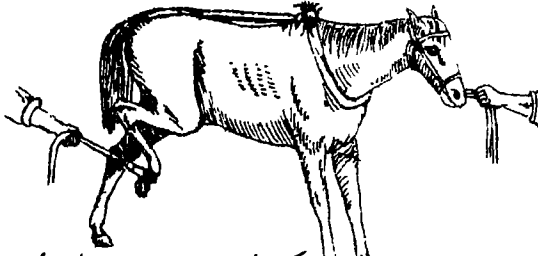
(۴) کبھی یوں بھی کرتے ہیں کہ جس پیر کو اٹھانا ہو۔ اُس کی گامچی پر بائبل کا مجتہ لگا کر اس کے پھلتا سے اس نوار یا رسا کو نکال لیتے اور کھینچ رکھتے ہیں۔ اس طرح پر ایک مدگار پیر کو کھینچ کر اوپر اور سامنے اٹھا رکھنے کے قابل ہوتا ہے۔ گردن کا حلقہ بنانے کے لئے جو گرہ دیجاتی ہے۔ اس کو جلد ڈھیلا کرنے اور کھولنے کی غرض سے اُس میں گھاس یا بھجالی

وغیرہ کے تنکے دیدیتے ہیں۔ بالاند کو رہ طریق سے پیر کو نہ فقط سامنے بلکہ پیچھے کے رخ بھی ٹھایا جاتا ہے۔ اور گھوڑا کسی قدر آرام سے کھڑا رہتا ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۴۵ *

(۵) کبھی ٹانگ کے وزن کو ایک وسیع سطح پر ڈالنے اور پیر کی حرکت کو بہت زیادہ محدود کرنے کی غرض سے اس طرح بھی کرتے ہیں۔ کہ ایک رسایا نواریکریسیہ کے پہلے بیان کیا گیا ہے۔ اس کے ایک سرے پر پھندا یا حلقہ گردن کی جڑ پر بیٹھنے کے لٹو بنادیں اور پھندے کی گرہ کو بجائے ایک طرف رکھنے کے گھوڑے کی گردن کے اوپر مدھوکے پاس رکھیں۔ پھر رسایا نواریکریسیہ کی پیٹھ اور کمر پر سے لیجا کر دم کی جڑ پر ایک لپیٹ دو۔ پھر پریٹیم پیسے نیچے کی طرف لیجا کر جس پیر کو اٹھانا ہو۔ اس کی گامچی پر مجھے چڑھا کر اس کے آئینی چھلاتے اس رستے یا نواریکریسیہ کو نکال لو۔ اور پیچھے کی طرف کھینچ رکھو۔ دیکھو تصویر نمبر ۴۶ *

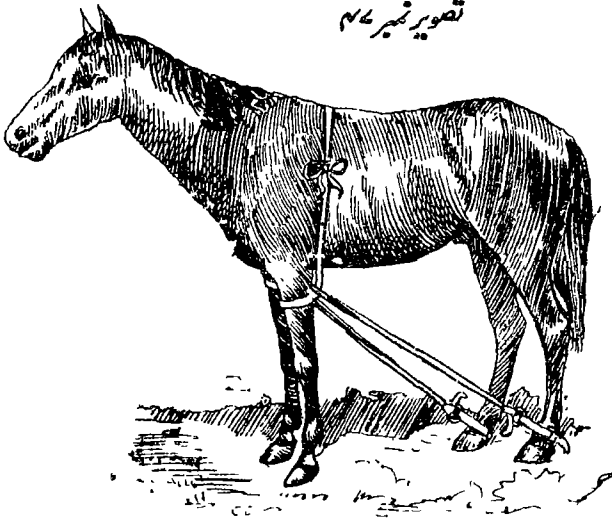
(۶) گھوڑے کے ٹانپنے یا لات پھینکنے کو روکنے کے لئے کبھی رسایا ٹائل کے ذریعہ اس کے پچھلے اطراف کو ایسی حکمت سے قابو کر کے باندھ دیا جاتا ہے۔ جس سے ان کی حرکت بالکل محدود ہو جاتی ہے۔ اور گھوڑا دو اتنی جھاڑنے کے قابل نہیں رہتا۔ مثلاً پچھلے دو نوپیروں کی گامچی پر ٹائل کے مجھے لگا کر اور ان کے چھلوں سے رسایا نواریکریسیہ لگا کر سامنے لیجا دیں۔ اور فی طرف یہ رساپیش بازو کے اندر سے سامنے اور باہر نکال کر اور پیچھے لگا کر سابقہ رستوں کے نیچے سے نکال کر اوپر لیجا دیں۔ اور گھوڑے کے مدھوکے پیچھے پیٹھ پر ایک طرف سپلیوں پر شولڈر کے پیچھے دو نو رستوں کے آزاد سرے باہر نکال کر اور کس کر باندھ دو۔ اس حکمت سے گھوڑے کے چاروں اطراف کی حرکت بالکل محدود ہو جاتی ہے۔ یعنی نہ تو پچھلے پیروں سے دو لٹا مار سکتا ہے۔ اور نہ ہی اگلے پیروں سے آزادانہ آگے چل سکتا ہے * دیکھو تصویر نمبر ۴۷ *

تصویر نمبر ۴۶



پچھلے پیر کو مجھ دوزار کے ذریعہ اٹھایا ہوا ہے

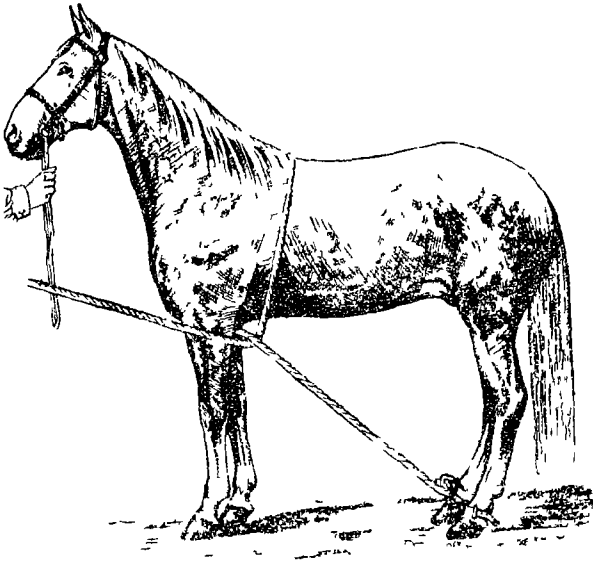
تصویر نمبر ۴۷



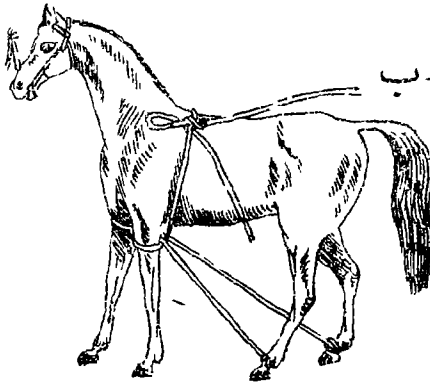
پچھلے پیروں کو سایڈ لائن اور مچھوں کے ذریعہ قابو کیا ہوا ہے

تصویر نمبر ۴۸ - الف -

پچھل دو ٹوگا چیموں پر محبت ہیں اور ایک جگر کے ساتھ رستا باندھا ہوا ہے۔ جو دوسرے جگر کے
چھلے سے گڈا لگایا ہے۔ رستا کو سامنے لیجا کر اور چھاتی کے گرد سے گڈا کر سامنے کھینچ رکھتے ہیں +



تصویر نمبر ۴۸ - ب -



اگر جگر موثر نہ ہو تو ڈھکھا سا بیڈ لائن کے ذریعہ کھینچ کر رستا کو تان لیا جاتا ہے

دیکھو تصویر نمبر ۲۰ گھوڑے کی گردن پر حلقہ پہنایا ہوا ۛ

۹۔ سائڈ راڈ۔ یعنی گردن کے ایک طرف لگانے کا ڈنڈا۔ یہ تین چار فٹ لمبا گول لکڑی کا ڈنڈا ہوتا ہے۔ جس کے دونوں سروں پر آرا پر سورخ ہوتے ہیں۔ جن میں سے چمڑا کے پتے لکسٹوا دار تسمے یا رسی کا ٹکڑا نکالا ہوا ہوتا ہے۔ اس ڈنڈے کا ایک سرا اسی تسمہ یا رسی کے ذریعہ سر کے نکتے سے اور دوسرا سرا فرا کی یا تنگ وغیرہ سے کس کر باندھ دیتے ہیں۔ جس سے گھوڑا نیچے کی طرف تو آسانی سے سر لیجا سکتا ہے۔ لیکن گردن میں خم نہ آنے کے سبب جانبین کو سر نہیں گھما سکتا جس طرف عمل جراحی کرنا مقصود ہو۔ عموماً اس کے مخالف طرف سائڈ راڈ لگا دیا جاتا ہے نیز جب گھوڑا مدھوا درمیچ کے لاگہ یعنی زخم کو کاٹتا ہے۔ تو اس وقت بھی سائڈ راڈ لگانے کی ضرورت ہوتی ہے۔ اس کے فوائد بعینہ کریڈل کی طرح ہیں۔ لیکن بنانے میں اس سے بڑا آسان ہے ۛ

دیکھو تصویر نمبر ۲۱۔ گھوڑے کی گردن پر سائڈ راڈ لگا ہوا ۛ

فصل ۳

اطراف کو قابو کرنا

۱۔ گھوڑے کی حرکت کو جسے الامکان محدود کرنے اور عامل و مددگاروں کو اس کی حملہ کی چوٹ و صدمہ سے بچنے کے لئے گھوڑے کی ایک یا چند ٹانگوں کا قابو کرنا ضروری ہوتا ہے۔ کبھی ایک اگلی یا پچھلی ٹانگ کو زمین سے فقط ہاتھ کے ذریعہ اٹھا کر اور خم دیکر پکڑ رکھا جاتا ہے۔ اور کبھی بغیر اٹھانے کے صرف زمین پر ہی دو یا تین ٹانگیں بائیک دیگر باندھ دی جاتی ہیں۔ یا ایک کو اٹھایا اور باقی دو یا تین ٹانگوں کو باندھ دیا جاتا ہے

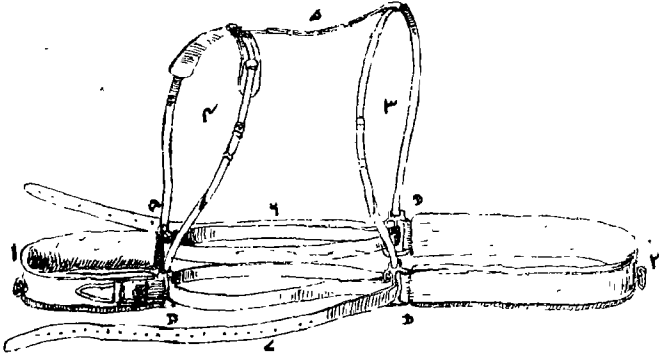
اور پیر کو یا تھ کے ذریعہ قابو کر کے اٹھا رکھا جاتا ہے۔ اور یا رستے یا نوار یا
بیل اور باتسم کے ذریعہ ۛ

اگلے اطراف کو معمولی حالتوں میں عموماً تھ کے ذریعہ اٹھا رکھا جاتا ہے۔ اگلا
بایاں پیر بائیں تھ کے ذریعہ اور دہنایر دہنے تھ کے ذریعہ۔ اپنا منہ گھوڑے
کے دم کی طرف اور پیٹھ اس کے منہ کی طرف کر کے اور کھڑا ہو کر اٹھانا چاہئے
یا درگھو کہ اگلے پیر کو کبھی فٹ لاک یا پاسٹرن یعنی ٹھٹھے اور گامچی پر سے پکڑ کر اٹھا
رکھیں۔ کیونکہ اس طرح کرنے سے گھوڑا اس ٹانگ کا سارا وزن آدمی کے تھ
پر ڈال کر گویا چاروں پیروں پر کھڑا ہوتا ہے۔ (گو یا وہ تھ چوتھی ٹانگ کا قائم مقام
بن جاتا ہے) اور پچھلی ٹانگ سے لات مار سکتا ہے۔ لہذا پیر اٹھا کر اس کے سم کو
پکڑ رکھو۔ گھوڑے کے پیروں کو ٹولتے اور اٹھانے میں ہوشیاری۔ سبکدستی۔
قوت اور بہتر مندی درکار ہے۔ اٹھاے ہوئے پیر کی ساری حرکت کو بند کرنے
کی کوشش نہ کرنا چاہئے۔ بلکہ اس کی معمولی حرکت کے مطابق اپنے تھ کو بھی
آگے پیچھے حرکت دیتے رہیں۔ اور چوٹ و ٹکان وغیرہ کو روکنے کے لئے اور
نیز جب کوئی معقول مردگار موجود نہ ہو۔ یا گھوڑے کا پیر تھ میں قابو نہ رہ سکے۔
تو اس حالت میں مصنوعی طریق سے پیر کو اٹھا رکھا جاتا ہے ۛ

۲۔ اگلے ایک پیر کو اٹھانیکا قاعدہ

گھوڑے کو نکتہ ہالٹر یا فٹزی وغیرہ لگا کر اس پر پورا قابو حاصل کر کے اگلی ٹانگ
اٹھانے کا قصد کرنا چاہئے۔ اگر ہمیں یہ خوف ہو۔ کہ ہمارے نزدیک جانے سے
گھوڑا بھڑکے یا لات مارے گا۔ تو ایک لیا رٹا لیا اس کے ایک سرے پر اڑھائی
فٹ چوڑا رکنے والا پھندا بنانا چاہئے۔ اور اس پھندے کو زمین پر رکھ کر اس کے

تصویر نمبر ۴۹



اس جیکٹ میں علیحدہ علیحدہ سات قسمے موجود ہیں۔ جن کو الگ الگ نام دئے گئے ہیں۔ مثلاً

ایئرٹ بٹڈ یا سینہ بند +

۲۔ برچنگک یعنی رانوں کی پچھلی بیٹی +

۳۔ ۴۔ سپورٹنگک یا ایک اسٹراپ یعنی ۲ قسمے جو سینہ بند اور برچنگک کو اوپر اٹھا کر پیچھے اور کر سے

لٹکار رکھتے ہیں +

۵۔ ٹاپ اسٹراپ یعنی پیچھے کا قسمہ جو دو ٹوپوٹنگ اسٹراپ کو گھوڑے کی پیچھے پر باہم ملا رکھتا ہے۔

وکیجو صفحہ ۳۰ وغیرہ

آزاد سرے کو ایک مدوگار پکڑ رکھے۔ اور گھوڑے کو اس طرف آہستہ آہستہ چلانا چاہئے۔ تاکہ گھوڑا اپنے پیر کو پھندا کے درمیان رکھ دیوے (دیکھو تصویر نمبر ۲۲) تب مدوگار رشتے کے آزاد سرے کو کھینچے۔ تاکہ پھندا کی رستے والی گانٹھ تنگ ہو کر گھوڑے کے ٹٹلاک کے نیچے گاچی پر ٹک جاوے۔ اور پیر قابو میں آجائے اس قابو شدہ پیر کو اگر اٹھانا منظور ہو۔ تو ایک مدوگار اس رستہ کے آزاد سرے کو گھوڑے کی پیچھے پر سے گھما کر اس کی مخالف طرف جا کر زور سے کھینچے۔ تو گھوڑا فوراً ٹانگ کو اوپر اٹھالیوے گا (دیکھو تصویر نمبر ۲۳)۔ اب اگر اس رستے کو گردن یا چھاتی کے گرد لپیٹ دیکر باندھ دیں۔ تو گھوڑا پیر اٹھائے رکھیگا۔ (دیکھو تصویر نمبر ۲۴) یا یوں کریں کہ ایک مدوگار اس باندھی ہوئی ٹانگ کو اس رستے کے ذریعہ پیچھے کی طرف کھینچ رکھتے۔ اور خود نزدیک جا کر ٹانگ کو ہانڈ کے ذریعہ پکڑ کر اوپر اٹھالیں۔ اگر گھوڑا یہ معاشی کرے۔ تو اس کی آنکھوں پر باندھیری چڑھا دیں۔ جو آدمی ہوشیاری۔ دورانہ شبی اور صبر کو کام میں لاوے۔ گھوڑے کو قابو کرنے میں جلد اپنا مدعا پورا کر لیتا ہے۔

لیکن جو ان آدمی بے ذریعہ ہوں جو کو وقت کرے۔ اور جلدی سے کام لیں وہ اکثر خود بھی تکلیف اٹھاتا ہے اور گھوڑے کو ثابت دیتا ہے۔ اور اکثر اپنے مطالب کامیاب بھی نہیں ہو سکتا۔

فرض کر دو کہ اگلے بائیں پیر کو اٹھانا ہے۔ تو خود گھوڑے کی بائیں طرف اس کے کندھے اور گردن کے برابر پیر سے کسی قدر آگے گھوڑے کے منہ کی طرف اپنی پیچھے کر کے کھڑے ہوں۔ پھر نیچے جھک کر اپنے بائیں ہاتھ کی انگلیوں کے ذریعہ نیر فور کے گھٹنے سے اوپر فلکسسل کو چمکی میں دبانا چاہئے۔ جس سے گھوڑا فوراً پیر کو ڈھیلا چھوڑ کر اوپر اٹھالیگا۔ اب اسی ہاتھ سے اس کی مٹی کا ریل یعنی نلی کو پکڑ کر اوپر

اٹھائیں۔ اور اپنی اسی ہاتھ کی گھٹی کو اندر کی طرف دبائیں۔ اس طرح پر گھوڑے کے اُس پیر کا وزن اُس کی آٹ فور یعنی بائیں ٹانگ پر پڑیگا۔ اور نیز فور یعنی بایاں پیر آسانی سے اٹھایا جاسکیگا۔ اگر ضرورت ہو تو اپنے دہنے ہاتھ میں اسی ٹانگ کے سم کو بھی پکڑ کر ختم لیا جاتا ہے۔ واضح ہو کہ گھوڑے کی جس ٹانگ کو اٹھانا ہو عامل کو ہمیشہ اسی طرف گھوڑے کی بغل میں۔ لیکن سب قسم کے خطرہ سے محفوظ ہونے کی غرض سے کسی قدر علیحدہ کھڑا ہونا چاہئے۔ اور اپنی گھٹی کو گھوڑے کی بغل کے عضلات پر بانے سے پیر اٹھا رکھنے میں سہولت ہوتی ہے۔ اگر کسی ایسے گھوڑے کی اگلی ٹانگ اٹھانی منظور ہو۔ جو کاؤک (چینی بارنسے والا) ہو تو اپنی مکر کو اس قدر خم دیکر اس کی بائیں پیر ہاتھ نہ لیجانا چاہئے جس سے کہ گھوڑا عامل کے سر یا شانے کو پچھلی لات سے زخمی کر سکے۔

اگر گھوڑے کے فٹاک کے پیچھے اس قدر گھٹنے اور لمبے بال ہوں۔ جن کو مٹھی میں پکڑا جائے تو عامل کو چاہئے کہ یہ طریق باز مذکورہ گھوڑے کی گردن کے پاس کھڑا ہو کر اس کے فٹاک کے پچھلے بالوں کو پکڑ کر اگلے پیر کو اٹھا دے۔ اس طریق سے بھی گھوڑا پیر جلد اٹھا لیتا ہے۔

اگر گھوڑے کا اٹھاپیر اس کی فٹاک یا پاسرن سے مضبوط پکڑ کر اٹھا رکھا جاوے (دیکھو تصویر نمبر ۳۰) تو جیسا کہ پہلے بھی بتلایا گیا ہے۔ گھوڑا اس ٹانگ کا کچھ وزن اس ہاتھ پر ڈال کر پچھلے دونوں پاؤں سے دولتی جھاڑ سکتا ہے۔ اس لئے چاہئے کہ سب سے فٹاک یا پاسرن کے اُس کے سم کو پکڑ کر اٹھا رکھا جاوے۔

اگر سم بے فعل ہو تو دیوار سم کو ٹوکی طرف سے کھلی اٹھکیوں کے پنجہ میں صیے کہ تصویر سے ظاہر ہے پکڑنا چاہئے۔ دیکھو تصویر نمبر ۲۵۔ گھوڑے کے سم کو اٹھکیوں کے ذریعہ

وہ اچانک کم و بیش صدمہ سے گرتا ہے۔ اس لئے نقصان کا احتمال ہے۔ اور نقصان
 وخطر کو روکنے کے لئے گھوڑے کو ہمیشہ ملائم۔ ریتلی یا سبزہ دار زمین پر جہاں پہلے کسی
 نرم چیز مثلاً گھاس۔ پرال وغیرہ کا بستر بھی کر لیا جاوے گرا کر چاہئے۔ خالی ریت۔
 مٹی۔ کھاد یا برادہ وغیرہ پر بھی گھوڑا آرام سے گر جاتا ہے۔ اور کسی طرح کا نقصان صدمہ
 اُسے نہیں پہنچتا۔ لیکن بہت میلہ ہو جاتا ہے۔ اور اُس کی ناک۔ آنکھ اور منہ میں غلٹنا
 پڑ جاتا ہے۔ لہذا ان چیزوں کے اوپر ہمیشہ کم و بیش مقدار میں پرالی یا خشک گھاس وغیرہ
 کسی قسم کے تنکے ڈال دیا کریں۔ نیز دیکھ لیا کریں کہ اُن میں بیخ۔ ہڈی۔ روڑہ وغیرہ۔
 خراب اور سخت نوکیلی چیز جس سے گھوڑا کو زخم یا چوٹ پہنچنے کا احتمال ہو۔ موجود نہ ہونی
 چاہئے۔ بستر کی تہ کی موٹائی اور وسعت گھوڑے کے قد کے مطابق تمہاری راسے پر
 منحصر ہے۔ جو سامان گھوڑا گرانے کے لئے استعمال ہو۔ اُس کی مضبوطی۔ قد اور قطر وغیرہ
 گھوڑے کی قوت اور قد پر منحصر ہے۔ گھوڑا گرانے سے پہلے سب سامان کا بغور ملاحظہ
 کرنا اور دیکھنا چاہئے۔ کہ درست اور کافی مضبوط ہے۔ اور حتیٰ الوسع اس سے رگڑاؤ
 نقصان نہیں ہوگا۔ گھوڑے کو یا تو فقط رستا کے ذریعے اور یا ٹائل کے ذریعے گراتے

ہیں *

۲۔ رستے کے ذریعے گھوڑے کو گرا کرانا

گھوڑے کو رستے کے ذریعے گرانے کا سب سے آسان نرا اور عام طریق جو عملاً عمل
 آختہ گری میں استعمال ہوتا ہے یہ ہے۔ کہ گھوڑے کو گرانے سے پہلے آٹھ دس گھنٹہ
 تک فاقہ میں رکھنا چاہئے مثلاً شام تک دانہ پانی دیکر ات بھر بھوکا رکھیں اور صبح کو
 نکتہ اور لگام چڑھا کر اپرٹنگ روم یا مقام معین میں جہاں اُسے گرا کر منظور ہو لیجائیں۔
 اُس کی آنکھ پر اندھیری لگا کر بستر کے اوپر چاروں پیروں پر ہمار کر کے کھڑا کریں۔

ایک مضبوط سائیس یا مددگار حسب قاعدہ اُس کے سر کو لگام نہ لگنے پڑ کر قابو کر رکھے۔ علیٰ ہموں گھوڑا آرام سے کھڑا رہتا ہے۔ اور آسانی سے گرانے کا رستا ڈال سکتے ہیں۔ لیکن اگر گھوڑا بے آزاری ظاہر کرے تو پوز مال یا روپ ٹوچ لگا دیں۔ اور بعد ازاں رستا ڈالیں۔ ایک مضبوط مگر لمبا رستالیں اور اُسے دُہرا کریں۔ اور دوسرے سرے کو دو تین فٹ چھوڑ کر ایک گرہ دو۔ تاکہ ایک پھندا اس قدر چڑا تیار ہو جاوے۔ جو گھوڑے کی گردن پر پورا آسکے۔ دیکھو تصویر نمبر ۵۱ (گرہ)۔

اب اس پھندا یا حلقہ کو گھوڑے کے سر سے گذار کر ٹھنڈی کی طرح اُس کی گردن گردن کی جڑ پر لگا دیں۔ اور گرہ کو چھاتی کے سامنے کر کے کس دیں۔ اور رستے کے دونوں آزاد سرے دونوں اگلی اطراف کے درمیان سے پیچھے نکال کر پچھلے پیروں کی طرف لیجاویں اور فی طرف کا رستا پچھلے پیر کے پاسٹرن یا گامچی کی بیرونی طرف سے پیچھے اور اندر اندر لاکر سابقہ رستا کے نیچے سے اوپر کو گذاریں۔ اور پھر سامنے لیجا کر گردن کے حلقہ سے نکال کر پیچھے لیجاویں۔ دیکھو تصویر نمبر ۵۲۔

اب دونوں طرف مضبوط مددگار کھڑے ہو کر دونوں رستوں کو پیچھے اور بغلوں کے رخ کی پیچیں۔ اور گھوڑے کے سر کو ایک مضبوط آدمی تھام رکھے۔ اگر ضرورت ہو۔ تو کان یا لب پر پوز مال بھی لگایا جاسکتا ہے۔ اور ایک مددگار دم کو تھام رکھتا ہے۔ پس اب سارے مددگار ایک ہی اشارہ پر ایک دم دونوں رستوں کو برابر کھینچیں۔ جس سے اس کے پچھلے اطراف ایک دم سامنے اور اوپر کو ہو کر جسم کے نیچے سے نکلیاویں گے اور گھوڑا ایک طرف کو گر جاویگا۔ تب اس کے اطراف کے رستے گردن کے حلقہ سے اوپر پھنکی اطراف کو اگلی اطراف کے ساتھ ملا کر انہی رستوں کے ذریعہ باندھ دیں گھوڑے کو اس قاعدہ کے مطابق گرانے کے لئے چار سے آٹھ مددگار درکار ہوتے ہیں۔

اور اگر پیٹ یا اسکرڈ ٹم وغیرہ پر عمل جراحی کرنا ہو تو یہ طریق بہت عمدہ ہے۔

۳۔ گھوڑے کو ہبل کے ذریعے گرانے کا طریق

اگر کوئی مانع موجود نہ ہو۔ اور معقول سامان میسر ہو سکے۔ تو گھوڑے کو ہبل کے ذریعہ گرا کر قابو کرنے کو ترجیح دیکجاتی ہے۔ ایک سٹ ہبل میں چار عدد مجھے ایک ٹکڑا زنجیر۔ ایک رستا۔ ایک چابی زنجیر کو ہبل کے مجھے سے ملانے کے لئے۔ اور ڈی اسپرنگ یا چابی زنجیر میں اٹکانے کے لئے۔ تاکہ ہبل ڈھیلے نہ ہوں۔ شامل ہوتے ہیں دیکھو تصویر نمبر ۸۴ لغایت ۵۳ *

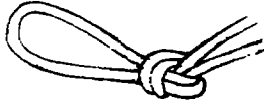
واضح ہو کہ ہبل کے مجھے چڑے۔ رستے۔ ربڑ اور نوار وغیرہ سے بنا کر پاپل پاسٹرن پر لگانے جاتے ہیں۔ اور ایک لمبے رستے کے ذریعہ ان کو باہم ملایا جاتا ہے جس کو کھینچنے سے گھوڑے کے چاروں پیر اکٹھے ہو جاتے ہیں۔ اور پیل پاؤں کے یکجا ہو جانے کے سبب گھوڑا جسمانی وزن کی مساوات کو محفوظ نہیں رکھ سکتا۔ اور گر جاتا ہے۔ لیکن عمدہ ہبل عموماً چڑے ہی سے بنائے جاتے ہیں۔ اور تعداد میں چار ہوتے ہیں۔ جن میں سے تین ہبلز تو علیحدہ علیحدہ اور آزاد ہوتے ہیں۔ اور ایک کے ساتھ تقریباً ۲۰ فٹ لمبا مضبوط رستا بھی شامل ہوتا ہے۔ جو ۳ یا ۴ فٹ لمبے مضبوط زنجیر کے ذریعہ ہبل سے ملا ہوا ہوتا ہے۔ اس مجھ کوئی ہبل یا اسٹریٹ ہبل یا چیٹ ہبل بولتے ہیں کبھی اس چیٹ ہبل کے آہنی پھلے میں بجائے زنجیر کے رستا باندھ دیا جاتا ہے۔ لیکن نہایت عمدہ ہبل بناوٹ میں کسی قدر پیچیدہ ہوتے ہیں۔ اور ان میں فوائد ہونے کے سبب انہیں کو ترجیح دیکجاتی ہے *

فی ہبل یا مجھے دو جز سے مرکب ہوتا ہے۔ اور یہ دو جز ایک گیسٹو اور سوراخ کے ذریعہ باہم پیوست کئے جلتے ہیں۔ اور جیسے کہ تصویر ہائے بالا سے عیاں ہے۔ دو نو جز کے آزاد سروں پر دو آہنی پھلے ہوا کرتے ہیں۔ ایک لمبوتر اگول جس کو لوپرنگ

کہتے ہیں۔ اور دوسرا کسی قدر مستطیل گول جس کو ناک بولتے ہیں۔ ہبل کو پاسٹرن پر لٹا کر
 اور اس کے لوپ کو ناک سے نکال کر اس کی راہ رستے کو گزارا جاتا ہے۔ چیف ہبل
 کے لوپ پر ایک جگہ دو سوراخ دار اُبھاروں کے درمیان زنجیر کے پہلے حلقہ کو چابی کے
 ذریعہ اٹکانے کے لئے بنی ہوئی ہوتی ہے۔ جس طرف گھوڑے کو گزانا منظور ہو۔ اس
 کے مخالف طرف کے اگلے پیر کی گامچی پر چیف ہبل لگانا چاہئے۔ اس پیر کو ایک دگلا
 اُبھار رکھئے۔ دوسرا مددگار اس طرف کے پچھلے پیر کی گامچی پر ہبل لگا کر اس کے لوپرنگ
 سے رسا باہر سے اندر کی طرف گزارے۔ پھر اس طرح دوسرے پچھلے گامچی پر ہبل
 لگانا اور رستا گزارنا چاہئے۔ اور بعد ازاں اس طرف کے لگے پیر میں ہبل ڈال کر
 اس کے لوپرنگ سے باہر سے اندر کے رخ رستا نکالو۔ پھر چیف ہبل کے لوپ سے
 رستا نکال کر گھوڑے سے دو تین قدم ایک طرف کھڑا ہو کر دو یا چند مددگار سے کہیں
 کے لئے پکڑ رکھیں۔ اس موقع پر یہ بتلانا بھی ضروری ہے۔ کہ ہر ایک ہبل کا سوراخ
 چمڑا یا تسمہ جس میں گھسوا لگایا جاتا ہے۔ باہر کے رخ پھرا ہوا ہو۔ تاکہ گرے ہوئے
 گھوڑے کی کوئی ٹانگ اگر ہبل سے نکالنی منظور ہو۔ تو آسانی سے تسمہ کھینچ کر گھسوا نکالا
 جاسکے۔ اور اسکرپن یعنی چابی بھی زنجیر کو مین ہبل سے ملانے کے وقت اس طرح
 پر لگانی چاہئے۔ کہ اُس کا سر نیچے یعنی گھوڑے کے سم کی طرف جتا کہ جب گھوڑا اگر جا
 تو اس چابی کا کھون آسان ہو۔ گرے ہوئے گھوڑے کے پیروں سے ہبل اُٹانے
 کے وقت یہی چابی گھما کر نکال لی جاتی ہے۔ جس سے چاروں ہبل علیحدہ علیحدہ ہو جاتے
 ہیں۔ اگر یہ چابی صحیح طور پر لگائی جاوے۔ تو اس کا نکالنا آسان ہوتا ہے۔ اور اگر غلط
 یا الٹی لگائی جاوے۔ تو مشکل اور وقت سے نکالی جاتی ہے۔ اور نکالنے والے کے
 ہاتھ اور انگلیوں کے کچلے جانے کا اندیشہ ہوتا ہے۔

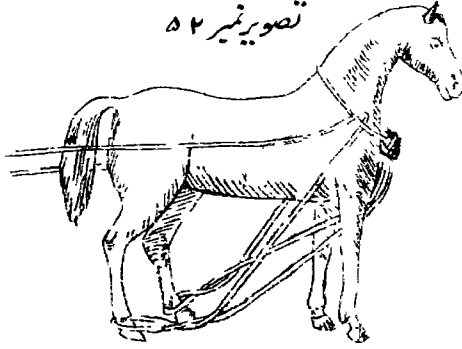
جب چاروں ٹانگوں پر ہبل لگا کر اس کے رستے کو مددگار ایک طرف پکڑ رکھیں

تصویر نمبر ۵۱



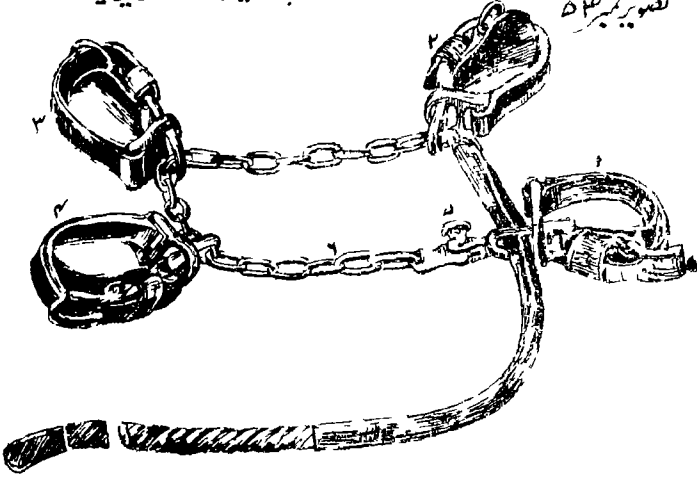
دو ہارستانی معمولی گروہ دو ہرے سرا کی طرف حلقہ بنانے کے لئے
دی جاتی ہے *

تصویر نمبر ۵۲

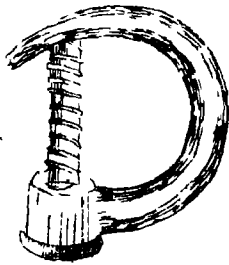


ایک لہارستانے ذریعہ گھوڑے کو گرانے کا طریق بتلایا گیا ہے ۔

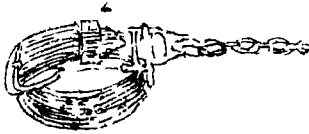
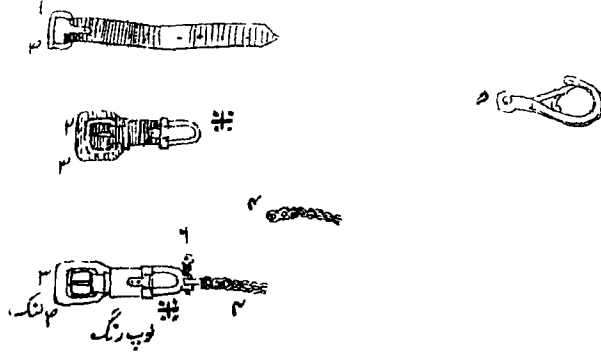
تصویر نمبر ۵۳
اس ہائل میں علاحدہ علاحدہ کل چھ چیزیں ہیں جس کی تفصیل ذیل میں ملے گی



- ۱۔ ماسٹر ہائل - یا کی ہائل
- ۲۔ ۲۔ ۳۔ ماسٹر ہائل - یا کی ہائل
- ۴۔ کی ہائل - یا کی ہائل
- ۵۔ ڈی ہائل - یا کی ہائل
- ۶۔ ڈی ہائل - یا کی ہائل



تصویر نمبر ۵ = ۵۹ = اجزلے ٹیل

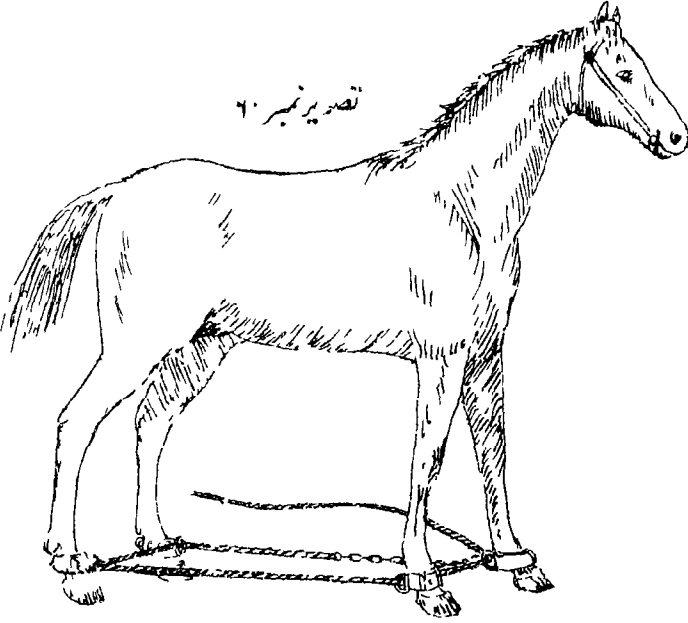


- ۱۔ ٹیل کے مجھ کا ایک جزو۔
- ۲۔ ٹیل کے مجھ کا دوسرا جزو۔
- ۳۔ بین ٹیل کا جزو۔
- ۴۔ زنجیر۔ بین ٹیل سے پیوستہ
- ۵۔ اسپرنگ ہک۔
- ۶۔ سلاٹ پین جس کے وسیع سے زنجیر بین ٹیل سے پیوستہ کیا جاتا ہے۔
- ۷۔ ج بین ٹیل کے مجھ کے دونوں جزو ملائے جاویں تو اس طرح بن جاتا ہے۔

ٹیل: لوپ رنگ جس میں سے زنجیر نکالا جاتا ہے +

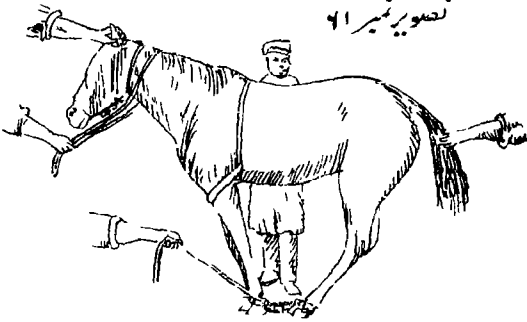
۷: رنگ جس میں سے لوپ نکالا جاتا ہے +

تصویر نمبر ۶۰



گھوڑے کے پیردوں پر ٹائل لگا چڑا

تصویر نمبر ۶۱



گھوڑا ٹائل کے ذریعہ دہنی طرف گرا رہا ہے

تو ایک نوار یا سائڈ لائن گھوڑے کی اس اگلی ٹانگ کی بغل سے نکال کر اور اس کے
 دو دوسرے گھوڑے کی پیچھے اور مدھوپر سے دوسری طرف گھما کر ایک مددگار پکڑ رکھے۔ اب
 ایک مددگار گھوڑے کا دم تمام رکھے۔ اور جس آدمی نے گھوڑے کا سر پکڑا ہوا ہے
 اس کو ہدایت کرنی چاہئے۔ کہ سر کو نیچے اور پیچھے دبا کر اس طرف کھینچے جس طرف گرانا
 منظور ہو۔ اب گھوڑے کے چاروں پیر جہاں تک ممکن ہو ایک دوسرے کے قریب تر
 کر کے جو مددگار رستے اور نوار کو پکڑے ہوئے ہیں۔ انہیں ایک ہی وقت ایک اشارہ
 پر ایک دم زور سے کھینچنا چاہئے۔ جس سے گھوڑے کے چاروں پیر یک جا ہو کر اس کے
 جسم کے نیچے سے نکلی جائیں گے۔ اور گھوڑا ایک دم زمین پر گر جائیگا۔ جب گھوڑا اگر جاوے
 تو جو مددگار سر پر تھا۔ وہ سر کو ملنے اور قزئی سے باقاعدہ پکڑ کر نیچے اور پیچھے کی طرف دبا
 رکھے۔ اور جو مددگار دم پر تھا وہ پٹھے پر ہاتھ رکھ کر نیچے دبا رکھے۔ اور رستے کو اس قدر
 زور سے کھینچنا چاہئے۔ کہ سارا زنجیر حیف ہبل کے لوپ سے باہر نکل آوے۔ اور چاروں
 فلاک بالکل ایک دوسرے کے قریب آجاویں۔ تب ڈی اسپرنگ یعنی بڑی چابی تین
 ہبل کے قریب زنجیر کے حلقہ یا کنڈ میں گزار دیں۔ تاکہ زنجیر پیچھے کو نہ سرکے۔ اور
 ہبل ڈھیلے نہ ہوں۔ زنجیر میں اٹکانے کے لئے بڑی چابی دو قسم کی ہوتی ہے ایک
 اسپرنگ ہک اور دوسری ڈی اسپرنگ کملاتی ہے۔ اور چونکہ ڈی اسپرنگ کا لگانا اور
 لگانا آسان ہوتا ہے۔ اس لئے اس کو ترجیح دیتے ہیں ÷

جب گھوڑے کو کھولنا اور ہبل اتارنا چاہو۔ تو ڈی اسپرنگ یعنی بڑی چابی مت
 نکالیں۔ بلکہ جیسے اوپر بتا چکا ہوں اس کو پین یا چھوٹی چابی کو زنجیر کو حیف ہبل کے لوپ
 سے جوڑ رکھتی ہے۔ گھما کر نکال لو۔ زنجیر اور مین ہبل کے علاوہ ہونے سے فوراً چاروں
 ہبل ایک دوسرے سے آزاد ہو کر گامیوں سے گر جائیں گے۔ اور گھوڑا کھڑا ہو جاوے گا
 واضح ہو کہ جب یہ چابی نکال کر ہبل اتارنا چاہو۔ تو کوئی شخص گھوڑے کے پیروں یا صکر

پچھلے اطراف کے قریب سامنے یا پیچھے کھڑا نہ ہو۔ کیونکہ اگر گھوڑا ایک دم پچھلے پر کو زور سے جھٹکے۔ تو ہبل اڑ کر آدمی کے منہ پر لگیگا۔

واضح ہو کہ ہبل لگانے کے چند ایک طریق ہیں۔ اور ہر ایک طریقہ کو اس کے موجد یا مؤید دوسرے طریقوں پر ترجیح دیتے ہیں۔ لیکن ہم انگریزی طریق کے مطابق ہبل لگانے کو ترجیح دیتے ہیں۔ جس کے لئے سامان ذیل درکار ہوتا ہے۔ ایک سٹ ہبل مع زنجیر۔ رتا۔ چابی۔ ڈی اسپرنگ۔ ایک سائڈ لائن یا وب روپ یعنی نواری۔ ایک نکتہ مع فزٹی۔ اندھیری اور کبھی سنگل اور ٹوئچ یعنی پوزمال کی بھی ضرورت ہوتی ہے۔ پہلے آپرٹنگ شیڈ میں یا جہاں گھوڑا کرانا منظور ہو۔ زمین پر ریت بچھا کر اس پر کچھالی وغیرہ کا بسترا کریں۔ اور گھوڑے کو نکتہ اور فزٹی۔ لگام لگا کر اور وہاں لیجا کر آرام سے سیدھا کھڑا کریں۔ اس کی آنکھوں پر اندھیری لگادیں۔ بے آرامی ظاہر کرے۔ تو بالائی لب یا کان پر پوزمال لگادیں۔ اور سنگل فراکی کی طرح کس دیں۔ پھر پانچ یا چھ خوب تجربہ کار اور مضبوط دگاریکرو گھوڑے کے سر پر دو یا تین ہبل کے رسا کھینچنے کے لئے ایک نواری کو گھوڑے کی بغل سے نکال کر کھینچنے کے لئے مقرر کرنا چاہئے۔ یہ مددگار کسی قدر تجربہ کار ہو۔ خاموش اور کام سے واقف ہوں۔ اور نیز ضروری ہدایات اُن کو پہلے دیدیں۔ تاکہ کام کرنے کے وقت بک بک کا شور و غل اور ہل نہ ہو۔ اب گھوڑے کو چاروں پیروں پر برابر کر کے کھڑا کرو۔ اور حسب قاعدہ بالاند کو رہ ہبل لگا کر گھوڑے کو گرا دو۔ دیکھو تصویر

نمبر ۶۰ و ۶۱ *

گھوڑا گرانے کے وقت جیسا کہ پہلے بھی بتلایا تھا ہوں۔ ہوشیار اور تجربہ کار مددگاروں کی ضرورت ہوتی ہے۔ اور گرانے سے پہلے اگر گھوڑا آرام سے کھڑا نہ ہو سکے۔ تو پوزمال یا ٹوئچ وغیرہ لگانے میں غفلت نہ ہونی چاہئے۔ ہبل لگانے کے بعد مددگاروں کو چاہئے کہ ہبل کے رستے کو ایک ہی زور سے کھینچیں۔ لیکن ایسے زور سے جھٹکا دیکر بھی نہ کھینچنا

چاہئے۔ جس سے گھوڑا بے تحاشا ہو کر گرے۔ ورنہ اندرونی نقصان کا احتمال ہوتا ہے جب ہبل کا رسا کھینچنے سے گھوڑے کے چاروں پیر لکھے ہو جاویں۔ تو اُس وقت سر۔ دم اور بغل کی سائڈ لائن ولے مددگار بھی اس کے گرانے کے لئے کافی ہوتے ہیں۔ اور جب گھوڑا اگر جاوے۔ اور ہبل کا رسا کھینچ کر اُس کے چاروں فٹلاک ملائے جاویں۔ تو اُس وقت ہبل کی چابی (ڈی اسپرنگ) زنجیر میں اٹکا دینے سے اس کے اطراف قابو ہو جاتے ہیں۔ جب گرے ہوئے گھوڑے کے اطراف کو اس سے بھی زیادہ قابو کرنا منظور ہو۔ تاکہ بغیر حادثہ یا نقصان کے اپریشن کرنے میں زیادہ سہولت حاصل ہو۔ تو اگلی ایک ٹانگ کو ہبل سے نکال کر اُس کے مقابل کی پچھلی ایک ٹانگ سے بذریعہ کراس ہبل کے باندھ دیں۔ کراس ہبل میں دو مجھے اور دو مضبوط چوڑے دوہرے موٹے چمڑے کے تسمے ہوتے ہیں۔ جو بذریعہ ایک بڑے مضبوط فولادی بکسوا کے باہم ملے ہوئے ہوتے ہیں۔ پس اس کا ایک مجتہ گھسنے کے اوپر اور دوسرا کھونچ سے اوپر چڑھا کر کس دیا جاتا ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۶۲ ❖

اب دو نو اطراف کو ایک دوسرے کے قریب تر کرنے کے لئے درمیانی کیو کو کھینچ کر ضرورت کے مطابق کراس ہبل تنگ کیا جاسکتا ہے کبھی کراس ہبل لگانے کے باوجود بھی ٹانگ بے حرکت اور قابو نہیں کیجا سکتی۔ ایسی حالت میں رسا یا نوا۔ کی پچی کراس ہبل کے دو مجتہ کے آہنی پھتلوں سے نکال کر گھوڑے کی پیٹھ کی طرف ایک یا دو مددگاروں کو پکڑا دیویں۔ اگر پچھلی ایک ٹانگ کو اس قدر سامنے کی طرف کھینچنا منظور ہو۔ کہ اس سے نیچے کی پچھلی ٹانگ کا اندرونی حصہ یا انگوٹھل یا بیوبک یا ریجین یا فوٹے پر ہنہ ہوں تو اس وقت پچھلی بالائی ٹانگ کو رسا۔ نوا یا قسم وغیرہ کے ذریعہ گردن کے ساتھ باندھ دیا جاتا ہے۔ پچھلی ٹانگ کو گردن سے باندھنے کے چند طریق ہیں۔ مگر سب سے بہتر اور رسا یہ ہے۔ کہ گھوڑے کی گردن پر کالریا حلقہ پہنا دیں۔ اور پچھلی ٹانگ کو جس کو گردن سے

باندھا مقصود ہو۔ اس کی پنڈلی پر نوار یا دوب کا پچھدا نیچے سر کا پاسٹرن پر لے دیں اور اس کا آزاد سر اگردن کے پاس لیجا کر کالر یا حلقہ سے گزائیں۔ پھر اسے پیچھے کی طرف لاکر دوبارہ فلاک پر سے گھما کر پھر اگردن کی طرف لیجا کر سر یا حلقہ سے گزائیں۔ اس طرح پراگردن کے حلقہ اور پاسٹرن کے درمیان نوار کے تین لپیٹ آجا مینگے۔ اب ایک یا دو مدوگا رگھوڑے کی گردن کے پاس گھڑے ہو کر نوار کو اس قدر زور سے کھینچیں کہ باندھی ہوئی ٹانگ کا سم حلقے کے پاس گھوڑے کی کہنی یا کندھے کی نوک کے پاس آجاوے تب اس کو حلقہ سے باندھ دیں۔ اور اسی نوار کے آزاد سرے کو پنڈلی سے گزاری کر ایک مدوگا رگھوڑے کی پیچھے کی طرف پکڑ کر کھینچ رکھے۔ اگر کالر موجود نہ ہو۔ تو اس طرح کریں۔ کہ نوار کا پچھدا پاسٹرن پر ڈالکر گھوڑے کی گردن کی طرف کھینچیں۔ اور اسے گھوڑے کی گردن کے گرد مٹھو کے پاس گھما کر کندھے کی نوک سے باہر نکال کر سابقہ نوار کے اوپر سے گزائیں پھر پیچھے لیجا کر کھونچ کے جوڑے کے نیچے سے پیچھے اور اوپر نکال کر اوپر سے پیچھے کو گھما کر دو یا تین مدوگا رگھوڑے کی پیچھے کی طرف اسے کھینچ رکھیں۔ دیکھو تصویر نمبر ۶۳ و ۶۴

۶۵ و (گھوڑے کی گردن پر حلقہ پہنایا ہوا) *

کبھی پچھلی ٹانگ کو اس کے بالمقابل اگلی ٹانگ سے گھٹنے سے کسی قدر اوپر باندھ کر قابو کر لیتے ہیں۔ اگر اگلا پیر پیچھے لیجا کر قابو کرنا منظور ہو۔ تو اس کی فلاک کے اوپر نوار کا پچھدا چڑھا کر اسے ہبل سے نکال لیں۔ نوار کو پیچھے کی طرف کھینچ کر بالمقابل پچھلی ٹانگ کی گھونچ کے جوڑے سے اوپر کس کر باندھ دیں۔ اس طرح کرنے سے اگلی پچھلی ٹانگ کی اندرونی سطح عمل جراحی کے لئے برہنہ ہو جاتی ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۶۶ *

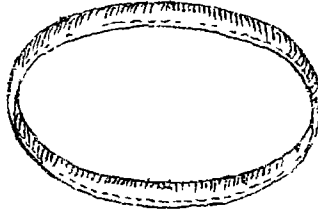
جیسے کہ اوپر بھی کئی دفعہ بیان ہو چکا ہے۔ ہبل کئی قسم کے ہوتے ہیں۔ اور سب اقسام میں سے ہم نے انگریزی قسم کے ہبل کو پسند کیا ہے۔ اور اسے ترجیح دیکر مفصل طور پر بیان کیا گیا ہے۔ لیکن ایک اور قسم کا سادہ ہبل بھی بیان کیا جاتا ہے۔ جس کا جاننا تمہارے لئے

تصویر نمبر ۶۲

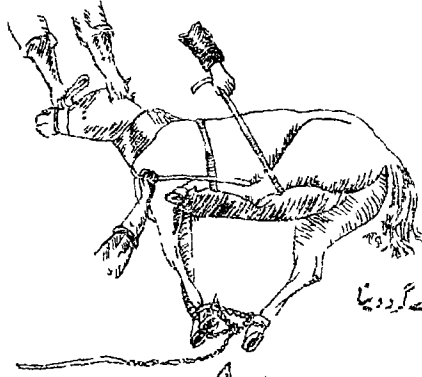


کر اس ٹائل

کا لر یعنی حلقہ

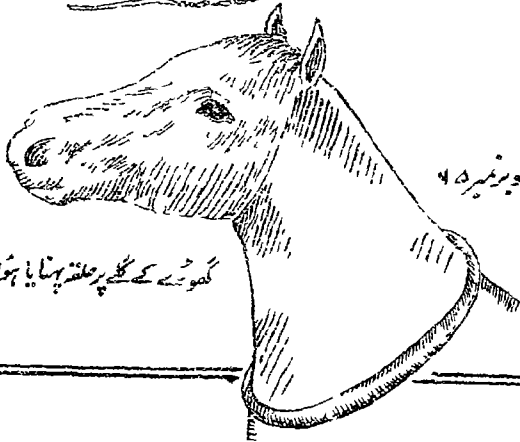


تصویر نمبر ۶۳



تصویر نمبر ۶۴

بچھلی بلائی ٹاگ
سے کیچھا گردن کے
حلقہ سے بانہا یا
فقط بغیر حلقہ کے
نوار کا لپیٹ گردن کے گرد دینا



تصویر نمبر ۶۵

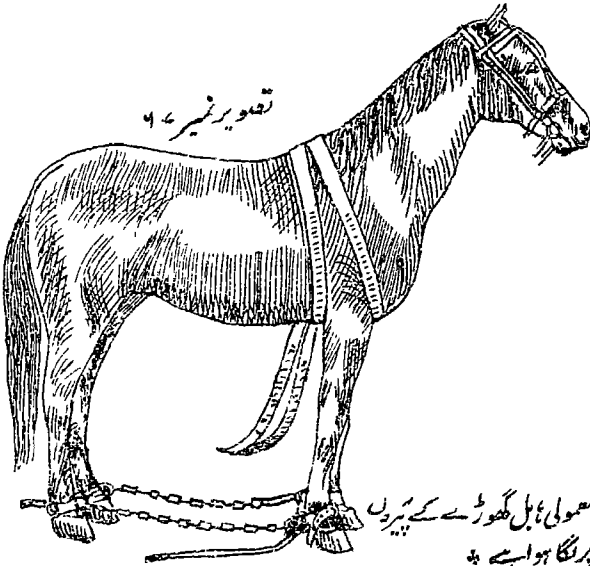
گھوڑے کے گلے پر حلقہ پہنایا ہوا ہے

تصویر نمبر ۶۶



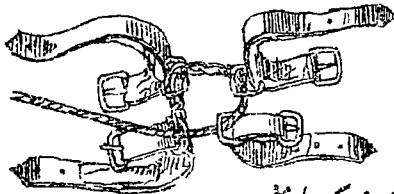
اگلی بالائی ٹانگ پیچھے کچلتے پچھلی ٹانگ پر بازوی ہوتی

تصویر نمبر ۶۷



معمولی ٹاہل گھوڑے کے پیروں
پر لگا ہوا ہے

تصویر نمبر ۶۸ کا ضمیمہ



معمولی ٹاہل جس کے چمڑے سامنے
ایک آہنی پھلا لگا ہوا ہوتا ہے

منفید ہے۔ اس میں حیف ہل کے ساتھ زنجیر بغیر چابی کے پبوستہ ہوتا ہے۔ اور ہل کے
 بچتے ایک گھوڑے کے ذریعہ فی پاسٹرن پر چڑھا کر کسٹے جاتے ہیں۔ اور فی محبت کے وسط میں
 ایک آہنی گول چھلا ہوتا ہے۔ جو پچھلے پیروں کے پاسٹرن کے سامنے اور اگلے پیر کی تہیل کے
 اوپر رہتے ہیں۔ اور ان میں سے ہل کا رتا اور زنجیر گذار جاتا ہے۔ باقی تندریر گھوڑے
 کو گرانے وغیرہ کی بشرح صدر ہیں۔ دیکھو تصویر نمبر ۶۷۔

۴۔ اب تک گھوڑے کو گرا کر اسے ایک جانب پر قابو کرنے کا بیان کیا گیا تھا۔
 لیکن آگے کچھ مختصر سا بیان گھوڑے کو ڈارسل پوزیشن یعنی چت لٹا کر قابو کرنے کا کر دینگا۔ اگر
 گھوڑے کے پیٹ کے نیچے یا انگومٹل رسیجین وغیرہ میں عمل جراحی کرنا مقصود ہو مثلاً
 انگومٹل ہرنیا کا آپریشن تو گھوڑے کو پیٹھ کے بل کر کے اُس کے اطراف کو اوپر کی طرف
 باندھ کر قابو کیا جاتا ہے۔ اس کے چند طریق ہیں :-

(۱) گرے ہوئے گھوڑے کو معمولی طور پر ڈارسل پوزیشن کرنے کا طریق یہ ہے
 کہ ہل کا رتا ایک طرف کو کھینچ کر گھوڑے کی ٹانگیں کسی قدر اس کے پیٹ کے اوپریں
 پھراس کے دونوں جانبیں پر پیٹھ اور کر کے نیچے اور بغلوں کے ارد گرد بچھالی کے مونے
 گدیوں کا تکیہ اور سہارا دیں۔ تاکہ گھوڑا اُسی حالت میں پڑا رہے۔ کبھی ہل کے زنجیر سے
 ایک اور رتا باندھ کر اگلے اور پچھلے اطراف کے درمیان سے ہل کے نیچے آٹے رخ
 ایک مضبوط لکڑی کا بلا نکال کر باندھ دیا جاتا ہے۔ اور مضبوط مددگار دونوں طرف سے جتے
 کو کھینچ کر قابو کر رکھتے ہیں۔ سب سے سادہ اور آسان طریق گھوڑے کو پیٹھ کے بل لٹانے کا
 یہی ہے۔ اس میں جیسے کہ پہلے بھی بیان ہو چکا ہے۔ گھوڑے کے دھانچہ کی جانبیں
 کے نیچے بچھالی یا ٹنکوں کے بندلوں کے مونے اور لمبے تکتے دئے جاتے ہیں جس سے
 گھوڑے کو دونوں طرف سے سہارا ملتا ہے۔ اور وہ پیٹھ کے بل چت پڑا رہتا ہے۔ لیکن
 سب سے بہتر آرام دہ اور یقیناً قابل اعتبار طریق یہ ہے۔ کہ عمل جراحی کے مختص مکان

میں شہتیر سے ایک تہنی پٹی اور زنجیر ایک مضبوط لوہے کی ہک کے ذریعہ لگا ہوا ہو۔
 جو سٹنکس یعنی جھولا ٹانگنے کے لئے بھی استعمال ہوتا ہے۔ پس گھوڑے کو ایک پٹی کے
 نیچے پیٹھ کے بل گر کر اور اس کے اطراف سیدھے اوپر کو اٹھوا کر ہبل کے زنجیر کو پٹی کے
 زنجیر کی ہک پر چڑھا کر اسے رستا کے ذریعہ خوب مضبوط کر کے باندھ دیں۔ پھر پٹی کو دوسرے
 زنجیر کے کھینچنے سے گھما کر اوپر کیا جاتا ہے جس سے گھوڑے کے چاروں اطراف
 ضرورت کے مطابق اوپر اٹھائے جاسکتے ہیں۔ ختمہ اگر چاہیں تو گھوڑے کو معلق بھی
 کیا جاسکتا ہے۔ اس پٹی کے ذریعہ گھوڑے کے اطراف کو جس قدر چاہیں۔ بلا تکلیف
 ایک مددگار کے ذریعہ اوپر اٹھوایا جاسکتا ہے۔ اور گھوڑے کے ہاتھ پیر مارنے کے
 وقت اس کے ٹوٹنے یا مددگاروں کے تھکنے یا زخمی ہونے کا خطرہ بھی نہیں رہتا جب
 گھوڑے کو کھولنا منظور ہو تو پٹی کے زنجیر کو دوسری طرف سے کھینچا جاتا ہے۔ جس سے
 پٹی الٹی طرف کھومتی ہے۔ اور اس کا ہک دار زنجیر لپکا ہو کر نیچے چلا آتا ہے۔ اور ہبل کا
 زنجیر ہک سے برآسانی اتار کر نیچے کر دیا جاتا ہے۔ گھوڑے کو اس طرح قابو کرنے کا فن
 سیکھنے کے لئے کتاب کا پڑھنا کافی نہیں۔ بلکہ انہیں عملی طور پر سیکھنے کی کوشش کرنی چاہیے
 عمل جراحی سے فارغ ہو جانے کے بعد جب گھوڑے کو کھول کر کھڑا کرنا منظور ہو۔
 تو پہلے ان اطراف کو جنہیں ہبل سے نکال کر علیحدہ باندھا گیا تھا۔ انہیں نوار۔ رسیا یا کڑیاں ہبل
 وغیرہ سے نکال کر واپس ہبل میں ڈالنا چاہئے۔ اندھیری۔ فراکی۔ گردن کا تسمہ اور دوجی اگر لگائی گئی ہو تو
 انہیں بھی نکال ڈالنا چاہئے اگر گھوڑا پیچھے کے بل اور اس کے اطراف اوپر کی طرف ہوں تو اسے سیدھا
 کر کے ایک جانب پر لٹا دیں۔ بعد ازاں ایک مددگار گھوڑے کی اطراف کے بال مقابل کھڑا ہو کر ہبل
 کی چابی کو گھما کر نکالنے سے مین ہبل اور زنجیر کا پیوند ٹوٹتے ہی ہبل کے چاروں
 مجھے علیحدہ ہو کر گر جائینگے اور گھوڑا کھڑا ہو جائیگا۔

باب ۲

حوادث جو گھوڑے کو گرانے کے وقت پیش آتے ہیں

یہ حوادث یا تو قصور سی غفلت۔ عدم تمہجی اور معمولی خبر داریوں میں کاہلی کرنے سے اور یا
دورانِ اندیشی کو کام میں نہ لانے کے سبب واقع ہوتے ہیں۔ مثلاً

۱۔ گھوڑے کو اچھی طرح قابو نہ کرنا *

۲۔ یا اس قدر زور سے باندھنا اور حد سے زیادہ تنگ کر کے قابو کرنا۔ جس سے اس کے

حرکات بجائے محدود ہونے کے بالکل مفقود ہو جائیں *

۳۔ گرد و نواح سے چوٹ پھیننے کی پوری حفاظت اور روک نہ کی جائے *

۴۔ گھوڑے کو سخت زمین پر بغیر بچھالی ڈالنے کے گرایا جائے *

۵۔ گرانے کا ساز و سامان بہت تنگ ہونے یا مددگاروں کی غفلت یا غلطی سے

گھوڑے کا دم رُکنا *

۶۔ گھوڑے کو خوراک پانی دیکر فوراً گرا دینا *

۷۔ حاملہ جانور کو آخر زمانہ حمل میں بے تحاشا گرا کرانا *

۸۔ پوز مال۔ سائڈ لائن رستا اور ٹرل وغیرہ کی خراب بناوٹ یا استعمال سے گھوڑے کو

رکڑ پھینچنا اور چمڑے کا چھیل جانا *

۹۔ جو بہت بھڑکنے اور بے تحاشا ہتھ پیر مارنے والے جانور ہوتے ہیں۔ اگر آرام

اور حکمت سے انہیں جلد قابو نہ کر لیا جاوے۔ تو ان کے بزدل جھٹکے مارنے اور اکڑنے

کے سبب مختلف ہڈیوں کا فرچر یعنی شکست واقع ہو سکتی ہے *

۱۰۔ علاوہ بریں لیٹا ہوا گھوڑا بہ سبب صدمہ اور چوٹ کے ان عوارضات میں مبتلا ہو سکتا ہے *

لیکیشن۔ عارضی یا مستقل تشنج۔ فالج اطراف۔ اندرونی آلات کا پھٹنا۔ دم وغیرہ۔ ان نقصانات سے بچنے کی حتی الوسع کوشش کرنی چاہئے۔ اور کوشش کے طریق ہر ایک موقع کے مناسب تجربہ کار عامل کی رائے پر منحصر ہیں۔ بہر حال گھوڑا گرانے کے وقت ان احتیاطوں کی پابندی ضروری ہے:-

(۱) پوز مال لگانے میں انسانیت سے کام لینا چاہئے۔ یعنی اسکی رسی ملا کر چکلی ہو۔ اور اس قدر کس کرنے لگایا جاوے۔ کہ جس سے چپڑا چھل یا کٹ جاوے *

(۲) نکتہ۔ قزنی اور بالٹرنہ تو بالکل ٹھیلے اور نہ ہی بہت تنگ ہوں *

(۳) گھوڑے کو ہموار نرم زمین پر کھڑا کرنا چاہئے۔ ایسی زمین نہ ہو۔ جس پر اس کے پاؤں پھسل جاویں *

(۴) زمین خواہ کیسی ہی نرم ہو۔ اس پر بچھالی یا برادہ وغیرہ کا بستر کر کے بعد از ان جانور کو گرانے چاہئے *

(۵) کھڑے گھوڑے کو قابو کرنے کے وقت اس کے گھٹنوں پر تپتی بوٹ پہنا دیویں۔ تاکہ اگر گر جاوے تو گھٹنے زخمی نہ ہوں *

(۶) ڈبل کے تحت مضبوط لکڑی کا ٹم۔ کافی کشادہ اور ان کے اندر نمودہ کی گدی بندھی ہوئی ہو۔ تاکہ گامچیاں محروم نہ ہوویں *

(۷) اگر ڈبل کے قسمے کافی ملائم نہ ہوں یا رسی کے ذریعے گھوڑا گرانے ہو۔ تو گھوڑے کی گامچی کو روپکٹ سے بچانے کے لئے پہلے پائسٹرن پر پٹی لگادیں فرچر اور لکیشن بہت خراب اور عموماً ناقابل روک حادثے ہیں *

استخوان کے فقرات صلب و کمر۔ اطراف اوپر کیوں ٹوٹ سکتے ہیں لیکن جیسا کہ پہلے بیان کیا گیا ہے۔ اگر سامان اور انتظام دونوں اطمینان بخش ہوں۔ تو ان حوادث کی بہت کچھ روک اور حفظ مآل قدم ہو سکتا ہے۔

فلج یا تشنج عضلات کے تھک جانے۔ ان پر دباؤ نہینچنے۔ اطراف کی رگوں اور اعصاب پر دباؤ نہینچنے سے واقع ہوتا ہے۔ اور گھوڑے کے کھڑا کرنے کے وقت اس کا پتہ ملتا ہے۔ اور یہ دونوں عارضے کبھی تو جلد معدوم ہو جاتے ہیں۔ اور کبھی دیر تک جاری رہتے ہیں۔ اگر عضلات پر صدمہ نہینچے یا رگڑے سے چھایا جائیں۔ تو ان میں دُنبل بھی پیدا ہو جاسکتے ہیں۔ اور جانور کو دیر تک گرا رکھنے سے اس کے جسم کے اُبھار و ارجھتوں پر بدمسور کے گھاؤ پیدا ہو جاتے ہیں۔ اگر جانور کو عرصہ تک سٹنگس میں رکھا جاوے۔ اور سٹنگس کے تسمے درپٹیاں سخت اور تنگ کسی ہوٹی ہوں۔ تو بھی اس قسم کے گھاؤ پیدا ہو جاتے ہیں۔ اور بڑے بڑے ٹکڑے چمڑا کے بچان ہو کر علیحدہ ہوتے ہیں۔ لہذا ان کی روک کے لئے ہمیشہ خبردار رہنا چاہئے۔

(۸) جانور کو گرانے سے پہلے فاقہ میں رکھنا چاہئے۔ تاکہ معدہ کا پھر نہ ہو۔ نیز بھوکا رکھنے سے جانور کمزور۔ فرمانبردار اور جلد قابو میں آجاتا ہے۔ خالی معدہ پر کھورافا شگھانے سے کالک یعنی کرمی کا بھی خوف مٹ جاتا ہے۔

(۹) دم گھٹنے کے اسباب عموماً یہ ہیں۔ پوزمال۔ بچھالی یا براہہ کا ناک کے سامنے آجانا۔ ناک بند کرنے سے۔ کلورافارم کے توبرہ سے۔ نکتہ کی گل تنی سے گلا گھٹنا۔ ترکیب پر دباؤ دینا۔ کار یعنی حلقہ اور رستے کا پھندا تنگ کر کے گردن پر لگانا۔ چھاتی پیٹ اور کوکھ پر دباؤ دینا وغیرہ۔ پس انہی اسباب کو ترک کرنے سے دم گھٹنے کی روک ہو سکتی ہے۔ جس قدر گھڑا زیادہ جدوجہد جنبش کرے۔ اور ہاتھ پیر مائے۔ اسی قدر ہڈیوں کے فرکچر کا زیادہ خوف ہو سکتا ہے۔ اور بقول پروفیسر ڈیکرڈ صاحب

کے زیادہ تر عام وقوعہ ریٹبرل کالم یعنی ریڑھ کے فقروں کا فرکچر ہے۔ ہڈی کا فرکچر پہچاننے کے لئے مقام فرکچر سے چرچراہٹ کی آواز سننی چاہئے۔ یہ چرچراہٹ کی آواز گوالفاظ میں پوری طرح پر بیان نہ ہو سکے۔ لیکن ایسی خصوصیت رکھتی ہے۔ کہ جب ایک دفعہ کان اس آواز سے آشنا ہو جاویں۔ اور اُس کا تجربہ ہو جائے۔ تو پھر کبھی فراموش نہیں ہوتی۔ مگر تاہم یہ آواز فقط اس حادثہ سے مخصوص اور بالکل مخصوص نہیں کیونکہ کبھی ران کے لیٹرل مل کے پھیلانے اور ہپ جائنٹ کے رباطات کے تننے کے وقت بھی اس قسم کا آواز سنا جاتا ہے۔ فرکچر کے واقع ہوتے ہی جانور کو پسینہ آ جاتا ہے۔ (خصوصاً ککھ اور چھاتی پر) لیکن کبھی بغیر فرکچر کے بھی پسینہ آ جاتا ہے۔ لہذا یہ بھی کوئی مخصوص علامت فرکچر کی نہیں۔ اس حادثہ کی تشخیص اسی وقت ہو سکتی ہے جب کہ گھوڑے کو کھڑا کیا جائے۔

فرکچر کے بعد کھڑا ہونے کی نسبت گھوڑا لیٹے رہنے کو پسند کرتا ہے۔ کھڑا نہیں ہو سکتا اگر کھڑا ہونے کی ترغیب اور مدد دی جاوے۔ مروجہ اور جانبدار سے پکڑ کر سہارا دیا جاوے تو بہت مشکل کھڑا ہوتا ہے۔ اور لڑکھڑا کر بچہ کرنا چاہتا ہے۔ اور کبھی گر بھی جاتا ہے۔ گلے فقرات کر کے فرکچر کے ساتھ فالج بھی ہوتا ہے۔ اور اُس وقت جب کہ دو نوعاضے بجھا ہوں کھڑا ہونا بہت مشکل ہوتا ہے۔ اگر ایسا جانور چل بھی سکے۔ تو پچھلے اطراف گھسیٹ کر چلتا ہے۔ اور ایک دو روز کے بعد پھر گر جاتا ہے۔ اور پھر نہیں اٹھ سکتا (جبکہ نقصان کر کے فقرات میں ہو) بلکہ پڑے پڑے اگلے اطراف بہت مارتا اور جسم پسینے میں تر ہو جاتا ہے (خصوصاً سرو گردن) ریڑھ کے کسی مقام پر فرکچر ہو۔ تو اس کے نقصان کا اندازہ سپائنل کارڈ کے نقصان کے مطابق ہوتا ہے۔ اگر ٹوٹی ہوئی ہڈی اور بے ہوئے خون کے سبب سپائنل کارڈ پر بہت دباؤ پڑے تو اس حالت میں فوراً پچھلے اطراف کا فالج ظاہر ہوتا ہے۔ اور ماؤف حصہ کی حس بالکل

باقی رہتی ہے۔ یہ حالتیں نخل کے مریض ہونے کے سبب علاج ہوتی ہیں *
 جب گھوڑے کو ایک جانب پر لٹا کر کچھ دیر تک عمل جراحی کرنا مطلوب ہو۔ تو اُس کے
 نیچے زمین پر نرم اور خوب موٹا بستر بچھالی کا ہونا چاہئے۔ اور گھوڑے کی پیچھے اطراف
 سے کسی قدر نیچے ہو۔ اور سر کو جس قدر ممکن ہو۔ پھیلا کر پیچھے کھینچ رکھنا چاہئے۔ گو یہ بات
 اشد ضروری نہ ہو۔ تاہم جب گھوڑا اپنے آپ کو آزاد کرنے کے لئے کوشش کرتا ہے۔ تو
 یہ بات اُسے مانع ہوتی ہے۔ جب گھوڑے کو بال کے ذریعہ گرایا جاتا ہے۔ تو بعض تجربہ کار
 اس بات کو روکنے کے لئے کہ چاروں پیر گھوڑے کے بائیں دیگر ملکر نقصان کا باعث
 نہ ہوں۔ ایک چھوٹا سا گٹھا گھاس۔ پرال وغیرہ کا لگے پچھلے اطراف کے درمیان رکھ کر
 زنجیر کو کھینچتے ہیں۔ تاکہ بال کے چاروں لوہے ایک دوسرے کے ساتھ نہ لگس چاویں۔ بلکہ کچھ
 دور رہیں۔ اس سے فائدہ یہ ہوتا ہے کہ گھوڑا زور سے پیر نہیں مار سکتا *

باب ۳

گھوڑے کے جسم کے مختلف حصوں کے نام

گھوڑے کے دہنے پہلو کو رابٹ یا آف سائڈ کہتے ہیں۔ اور بائیں پہلو کو لیفٹ یا نیئر سائڈ بولتے ہیں۔ اور اسی نیئر سائڈ سے گھوڑے کو داخہ پاتھ لگانے امتحان کرنے یا اُس پر سوار ہونے کے لئے جاتے ہیں *

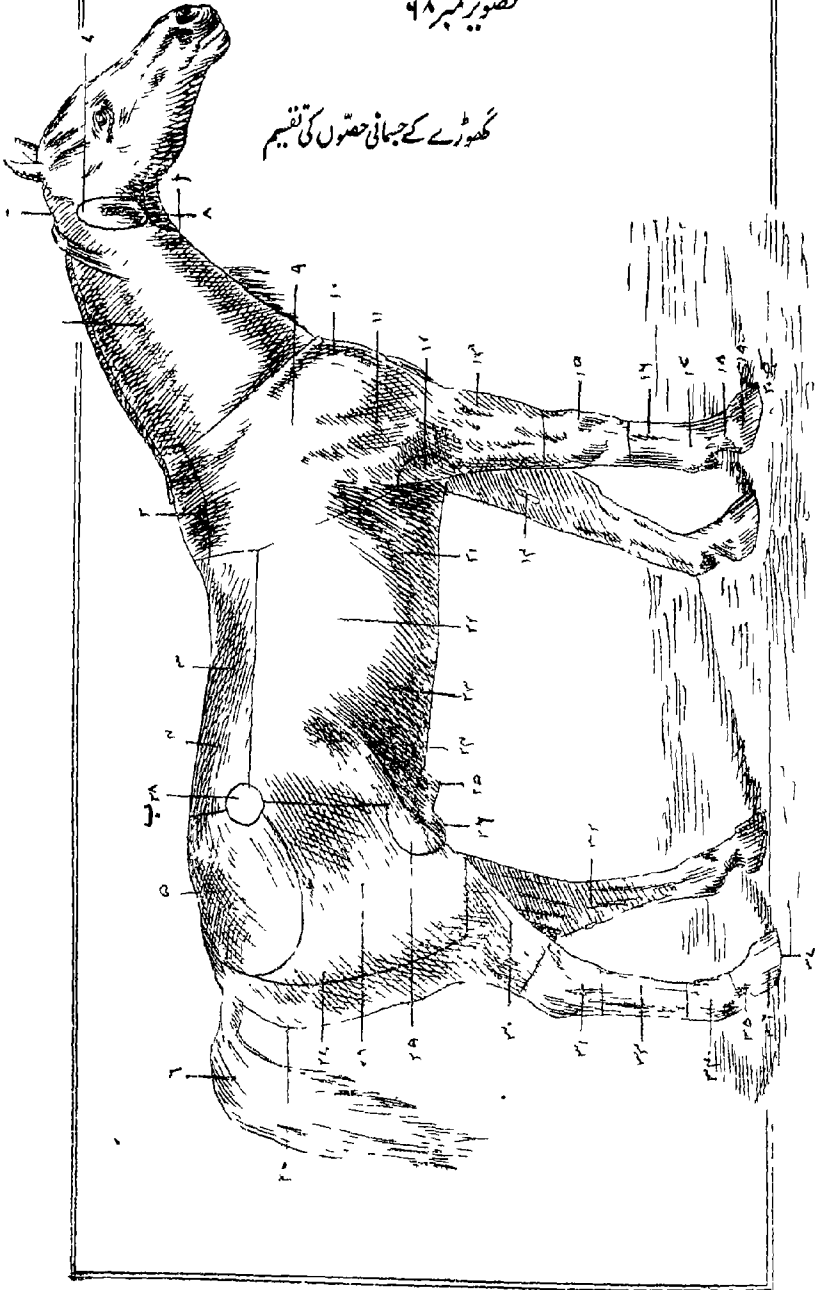
گھوڑے کے جسم کو عام طور پر پانچ حصوں میں منقسم کرتے ہیں۔ یعنی ہیڈ یا سر۔ نیک یا گردن۔ شرنک۔ بھرل یا دھڑ۔ فورلر یعنی اگلی اطراف۔ ہینڈ لمب یعنی پچھلے اطراف۔ مین یا آیل عموماً گردن کے آف سائڈ یعنی دہنی طرف لگتی ہے لیکن بعض نوجی گھوڑوں میں اسے اٹا کر نیئر سائڈ یعنی بائیں طرف پر بھی کر دیتے ہیں۔ عموماً آیل کاٹ بھی دیتے ہیں۔ اس طرح لمبے بالوں میں سے صرف سیدھے کھڑے ہوئے بال رہ جاتے ہیں۔ ایسے آیل کو اصطلاح میں ماگڈ مین کہتے ہیں۔ تیلی چھڈی آیل عمدہ نسل کی علامت ہوتی ہے *

نر گھوڑے کی گردن کا بالائی کنارہ یا کرسٹ محدب اور موٹا ہوتا ہے۔ اس میں ریشے دار چربی لہ مادہ کی مقدار بہت زیادہ ہوتی ہے۔ اس کو اصطلاح میں فیٹی مین کہتے ہیں *

ہیڈ یعنی سر میں مفصلہ ذیل اعضا پائے جاتے ہیں۔ فیس یعنی چہرہ۔ نزل یا منفل یعنی تھوکتھی۔ چٹیس یا رخسارے۔ پول یعنی گدی۔ بول یعنی جڑے۔ فور ہیڈ یعنی پیشانی

تصویر نمبر ۶۸

گھوڑے کے حیاتی حصوں کی تقسیم



۲۰۔ فٹ۔ سم	۰۰۔ پول۔ گدی
۲۱۔ ایفائڈ ریجیمین	۱۔ تک۔ گردن
۲۲۔ اہس۔ پسلیاں	۱۔ جگر چینل
۲۳۔ ایبڈومن۔ شکم	۲۔ ویدرس۔ مدعو
۲۴۔ فلینک۔ کوکھ	۳۔ بیک۔ پشت
۲۵۔ شیتھ۔ میان	۴۔ لائن۔ کمر
۲۶۔ ٹسیکلز۔ خستہ	۵۔ کروپ۔ پٹھ کی چوٹی
۲۷۔ بک۔ چوڑ	۶۔ ٹیل۔ دم
۲۸۔ تھائی۔ ران	۷۔ پیرائڈ ریجیمین
۲۸۔ ب۔ ٹانج۔ کولہ	۸۔ تھروٹ۔ گلا
۲۹۔ اسٹائل۔ ران کا جوڑ	۹۔ شولڈر۔ شانہ
۳۰۔ یگ۔ ٹانگ	۱۰۔ پائٹ آف شولڈر
۳۱۔ ٹکس۔ کھونچ	۱۱۔ آرم۔ بازو
۳۲۔ چینٹ۔ پر	۱۲۔ ایلو۔ کہنی
۳۳۔ کینن۔ پنڈلی	۱۳۔ فور آرم۔ پیش بازو
۳۴۔ ٹملاک۔ مٹھ	۱۴۔ چینٹ۔ پر
۳۵۔ پاسٹرن۔ گاجھی	۱۵۔ نی۔ گھٹنہ
۳۶۔ کارونٹ۔ پھون	۱۶۔ کینن۔ نلی
۳۷۔ فٹ۔ سم	۱۷۔ ٹلاک۔ مٹھ یا مرچہ
	۱۸۔ پاسٹرن۔ گاجھی
	۱۹۔ کارونٹ۔ پھون

اور بالوں کے اس لمبے کچھے کو جو پول سے دو ٹوکاؤں کے درمیان پیشانی پر لٹکا رہتا ہے۔ فوراک یعنی بودی کہتے ہیں۔

عربی گھوڑے کے سر میں یہ خصوصیت ہوتی ہے۔ کہ پیشانی چوڑی۔ نتھنے خوبصورت آنکھ موٹی۔ بول بڑی کشادہ اور تھوکتی خوشنما ہوتی ہے۔

سر میں مندرجہ ذیل بڑے بڑے سوراخ پائے جاتے ہیں۔ موتھ یعنی مُنہ۔ ٹاسٹرل یعنی دو نتھنے۔ آئینز یعنی دو آنکھیں۔ اور آئرز یعنی دو کان۔

گردن کے متعلق ہم مفصلہ ذیل حصے کہتے ہیں۔ گردن کا بالائی کنارہ جس کو کرٹس کہتے ہیں۔ اس کنارے کے لمبے بالوں کو یقین یعنی ایال یا جھد کہتے ہیں۔ گردن کے

دو طرف آگے سے پیچھے اور اوپر سے نیچے ایک ایک نشیب پایا جاتا ہے۔ جسے جگر چینل کہتے ہیں۔ جگر چینل کے زیرین حصہ کو بانے پر جو گروین کی موٹی رگ ابھر

آتی ہے۔ گردن کے زیرین طرف جلد اور عضلات کے پتلے طبق سے پوشیدہ وند پائپ یا ٹرکیا یعنی نرگٹ کی نلی پانی جاتی ہے۔ جس کے پیش کے اخیر سراپر

لیزکس یعنی حلقوم واقع ہے۔ اس کو دبانے سے کھانسی پیدا ہوتی ہے۔ اور اس طرح سے حیوانوں کے وند یعنی نوت تنفس کی درستی کی آزمائش کی جاتی ہے۔

جب سر اور گردن سترے اور خوشنما طریق سے باہم جڑے ہوئے ہوں۔ جو عمدہ نسل کی علامت ہے۔ تو کہا جاتا ہے کہ جانور کا سر خوب موزوں ہے۔ اور جب کندھے کے پیش پر

گردن چھوٹی اور پتلی ہو۔ تو اُسے بیدول کہا جاتا ہے۔ فورلر یعنی اگلی اطراف۔ ریڑھ کے ٹھیک اُس اُونچے ابھرے ہوئے حصہ کے

نیچے سے جس کو ویدرس یعنی مدھو کہتے ہیں۔ شروع ہوتی ہیں۔ اگلی اطراف کے بالائی حصے جن کو شوکڈرس یعنی شانے کہتے ہیں۔ دھڑ کے جانبین پر مدھو کے نیچے لگے ہیں

شانے کے نیچے حصہ کو آرم یعنی بازو اور اس کے بعد فور آرم یعنی پیش بازو واقع ہے۔

اس کے نیچے فی جابتھ یعنی گھٹنے کا جوڑ ہے۔ جو انسان کی کلائی کے مقابل ہوتا ہے گھٹنے سے نیچے فٹلاک۔ یا گانچی تک فوریک یعنی اگلی ٹانگ ہوتی ہے۔ فوریک اور سُم یا کارونٹ کے ٹھیک اوپر کے بالدار حصہ کے درمیان پائسٹرن بون واقع ہے جس کے پچھلے حصہ کو ٹو آف دی ہیل یعنی ایڑی کا نشیب کہتے ہیں۔ ہر ایک ٹانگ کے آخر پر ایک مضبوط ناخن بناوٹ کا سم ہوتا ہے۔ جس کو ہوت یا فٹ بولتے ہیں سم کے اس حصہ کو جو سم کے زمین پر ٹکنے کے وقت سامنے دکھائی دیتا ہے۔ وال یعنی دیوار کہتے ہیں ۞

سُم کو زمین سے اٹھا کر اُس کے زیریں حصہ کو ملاحظہ کریں۔ تو اس میں سول یعنی تلوا اور قراگ یعنی پتلی جو سول اور تیل کے درمیان پچر کی شکل کا حصہ ہے دکھائی دیتے ہیں قراگ کے دو نو طرف کے حصہ کو بارز یعنی دلا بولتے ہیں۔ دو نو اگلی ٹانگوں کے اندر کی طرف گھٹنے سے ذرا اوپر ایک ایک بیضوی شکل کا بھر بھرا ناخنی اُبھار ہوتا ہے جسے چسٹ یعنی پربولتے ہیں۔ فٹلاک کے پیچھے بالوں سے پوشیدہ ایک چھوٹا گول ناخنی بناوٹ کا ٹکڑا دکھائی دیتا ہے۔ جس کو آرگٹ کہتے ہیں۔ کندھے کے پیش کی اُبھری ہوئی نوک کو پائسٹ آفدی شولڈر اور کُسنی کی پچھلی نوک کو پائسٹ آفدی ایلبو کہتے ہیں ۞

گھٹنے سے فٹلاک تک پنڈلی کی ہڈیوں کی پچھلی طرف مٹڈنس یعنی نسین لگیمینٹس یعنی رباط اوپر سے نیچے کو جاتے ہوئے دکھائی دیتے ہیں۔ ان کو مجموعی طور پر بیک سینوز کہتے ہیں۔ بحالت صحت یہ اچھی طرح محسوس ہو سکتے ہیں۔ اور تعداد میں تین ہیں۔ یعنی ایک لگیمینٹ جو ہڈی کے عین پچھلی طرف واقع ہے۔ اور باقی دو ٹانگ کے فلکس سرلز کے مٹڈنس ہیں۔ اچھے تازیدار اس لگیمینٹ سے خوب واقف ہیں۔ اور جانتے ہیں کہ پرس نمپری لگیمینٹ ہے۔ فٹلاک کو سہارا دیتا ہے۔ اور مورچ کھانے پر استعداد ہوتا ہے

شُرٹنگ یعنی دھڑ میں برسٹ یعنی سینہ جو پیش کی طرف کندھوں کے درمیان ابھرا
ہوا حصہ ہے +

چسٹ یعنی چھاتی کا خانہ جو اوپر ریڑھ سے جانبین پر پسیلیوں سے اور نیچے اسٹرنم
سے محدود ہے +

مدھو اور کندھوں سے پیچھے پشت اور چھاتی کے گرد کے لیٹ کے مپ کو گرٹھ
کہتے ہیں۔ گرٹھ کے ناپنے سے بھی جانور کی قوت تنفس کا اندازہ ہوتا ہے۔ اور عربی او
دیگر عمدہ نسل کے گھوڑوں میں اس گولائی کا مپ جو بذریعہ فیتہ کے کیا جاتا ہے بہت نکلتا
ہے۔ جب اگلے اطراف کھلے اور گھوڑے کی چھاتی فراخ ہو۔ تو ایسے گھوڑے کو وائڈ انڈی
چسٹ بولتے ہیں۔ اور جب گھوڑے کی اسٹرنم یعنی چھاتی کی ہڈی اور ریڑھ میں بہت
فاصلہ ہو۔ تو ایسے گھوڑے کو ڈیپ انڈی چسٹ یعنی چھاتی عمیق بولتے ہیں۔ جب پسیلیاں
بہت زیادہ محرابدار ہوں۔ تو گھوڑے کو رٹونڈ چسٹ یعنی گول چھاتی والا کہتے ہیں۔ اور
جب پسیلیوں میں تھوڑا خم ہو۔ تو ایسے گھوڑے کو فلیٹ چسٹ یا فلیٹ سائیڈ یعنی
چپٹی چھاتی والا بولتے ہیں۔ اور یہ نقص ہے۔ جب چھاتی سامنے اور نیچے سے تنگ ہو
اور دو ٹواگلی ٹانگیں کمینوں کے مقام پر ایک دوسرے کے نزدیک ترواقع ہوں۔ گویا ایک
ہی سوراخ سے نکلتی ہیں۔ تو ایسے گھوڑے کو نیر وائڈ چسٹ کہتے ہیں۔ یہ بھی بھاری
نقص ہے +

ایڈامن یعنی پیٹ۔ ریل کا وہ حصہ ہے جس کی دیواریں نیچے سے نرم ہوتی
ہیں۔ پیٹ چھاتی سے پیچھے کر کے نیچے اور کچھلے اطراف کے سامنے واقع ہے پیٹ
کی دیوار کے اس حصہ کو جو آخر پسیلی کے پیچھے واقع ہے فلیٹنگ یعنی کوکھ کہتے ہیں +
گھوڑے کی فلیٹنگ یعنی کوکھ اس وقت مجوف ہوتی ہے جب اسے خوراک کی ضرورت
ہو۔ لیکن گھوڑی کی کوکھ بحالت حمل مجوف رہتی ہے۔ جب آخر پسیلی کو بیلے کے قریب رہتی ہو

تو ایسے گھوڑے کو قیل رنڈاپ بولتے ہیں +

جب آخر کی پسلیاں چھوٹی ہوں۔ تو ایسے گھوڑے کو شارٹ انڈی ربز کہتے ہیں
جب آخر پسلیاں کو ہلے سے دور ہوں۔ تو ایسے گھوڑے کو سلیک انڈی لائنز بولتے
ہیں +

لبے جسم کا گھوڑا سواری کے لئے زیادہ موزوں ہے۔ اور کوتاہ جسم والا اگر مضبوط ٹانگیں
رکھتا ہو۔ تو گاڑی میں جرتنے کے زیادہ قابل ہوتا ہے اور زیادہ سختی اور محنت کی برداشت
رکھتا ہے۔ جو گھوڑا کوتاہ جسم اور لمبی ٹانگیں۔ تنگ چھاتی اور چھوٹا پیٹ رکھتا ہو۔ ایسے
گھوڑے کو جپڈ آپ بولتے ہیں۔ ایسا گھوڑا بہت محنت و مشقت کی برداشت نہیں
رکھتا +

دھڑکے پیچھے پیٹ کے وسط میں امپلائیکس یا نیول یا ناف ہوتی ہے۔ جس کے
پیچھے زار و بادین کے حصوں کا فرق پایا جاتا ہے۔ تر میں اس حصہ کے پیچھے پینس
یا آلتیناسل واقع ہوتا ہے۔ جس کو انگریزی تازیدار یا رڈ بھی کہتے ہیں۔ آلتیناسل
علائم چڑھے کے ڈھیلے ڈھالے غلاف میں ملفوف ہے۔ جسے شیتھ یعنی میان بولتے
ہیں۔ اس سے آلتیناسل بوقت ضرورت سر ہو کر باہر نکلتا ہے۔ اور پھر سکڑ کر اس کے
اندر چلا جاتا ہے۔ میان کے پیچھے تینیں کی جڑ کے جابنیں پر دو ڈسٹیکل یعنی خصے پائے
جاتے ہیں۔ جو اسکروٹم یا پرس یعنی فوطوں کی تھیلی میں ملفوف ہوتے ہیں۔ بعض اوقات
خصے ایک اپریشن کے ذریعہ جسے کاسٹریشن یا گلڈنگ یعنی عمل آختہ گری کہتے ہیں نکال
لئے جاتے ہیں۔ تب اسکروٹم کی تھیلی معدوم ہو جاتی ہے۔ لیکن اس جگہ دو نشان زخم
کے التیام کے دکھائی دیتے ہیں۔ جو اپریشن کے مقام کے شکاف ظاہر کرتے ہیں۔
اسکروٹم کی ہر ایک تھیلی کے اوپر کی طرف احتیاط سے ٹوٹنے پر ہمیں آس پرمیٹک کارڈ
کا زیرین سرا معلوم ہوگا۔ جو خصبیوں کو کمر سے لٹکا رکھتا ہے۔ یہ کارڈ دیوار شکم کے

اکسٹرنل ایڈامینل رنگ میں سے ہو کر انگوٹھیں کینال کی راہ پیٹ میں جاتا ہے۔ گائے
 میان کے ہر دو طرف چھوٹی چھوٹی گھنٹیاں ملتی ہیں۔ جو گھوڑوں میں خصوصیت سے نمایاں ہوتی
 ہیں۔ مادیوں میں خبیوں اور آکٹنائل کی بجائے اس مقام پر میمری گھنٹہ زیا آؤر یعنی
 حیوان ہوتا ہے۔ جس کا ہر ایک حصہ میانی خط کے ہر دو طرف واقع ہوتا ہے۔ اور
 ان حیوانوں میں جو اپنے بچوں کو دودھ پلاتی ہیں۔ بہت بڑا ہوتا ہے۔ حیوان کے
 دونوں حصوں کے نیچے ایک ایک اُبھارٹ یا پیل یعنی تھن کا ہوتا ہے۔ جس کو
 بچہ دودھ پینے کے وقت اپنے منہ میں پکڑ کر کھینچتا اور چُوتتا ہے۔ پیٹ کے پچھلے
 آخر حصہ کو جو پچھلی ٹانگوں کے بالائی حصہ کے درمیان واقع ہے۔ پیٹروس یعنی بچھ بولتے
 ہیں۔ جو پچھلی طرف دُم کے نیچے کھلتا ہے۔ اس جگہ پر ایک گول سوراخ ایتس یا
 فنڈے سنٹ یا ڈاک یعنی مقعد کا ہے۔ یہ سوراخ ایلی نٹری کینال یعنی ہضیت کی نالی کا
 در رو ہے *

ایتس کے پچھلے حصہ کو جو دُم کے اندر پوشیدہ ہوتی ہے۔ پیری ٹیم یعنی سیون کہتے
 ہیں۔ مادیوں کا یہ حصہ بہت چھوٹا ہوتا ہے۔ اور صرف آلات مولد کے سوراخ کے بالائی گوشہ تک پھیلتا
 ہے۔ خرمیں سیون کا خط نیچے کی طرف اس کروٹ تک چلا گیا ہے۔ اور آکٹنائل کے مستقل
 حصہ کی موجودگی کے سبب اُبھرا ہوا نظر آتا ہے *

مادیوں کے آلات مولد کا سوراخ جس کو وٹوا یعنی فرج کہتے ہیں۔ بیضیوی شکل کھتا ہے
 اور دونوں لبوں کے باہم ملنے کے سبب بند ہو کر اوپر سے نیچے کو ایک لمبا سا تنگ
 نظر آتا ہے۔ اس کے دونوں لب باہم ملکر اوپر اور نیچے دو زاوے بناتے ہیں۔ جن کو
 کیشورز بولتے ہیں۔ زیرین زاویہ کے اوپر ایک عجیب قسم کا حس حرکت کرنیوالا جھٹوسا
 عضو ہوتا ہے جس کو کلی ٹورس کہتے ہیں *

کلی ٹورس عموماً اس وقت ظاہر ہوتی ہے کہ جب مادیوں پریشاب کے آخری قطرات کی

باہر نکالنے کی کوشش کرے۔ یا گر مائی ہوئی اور خر کی خواہشمند ہو۔ اس کی بناوٹ خر کے آدناسل کے مطابق ہے۔ فرج کو عالم انگریزی زبان میں شیب بھی کہتے ہیں۔ ٹیل یعنی دُم۔ یہ دھڑکا سب سے پچھلا آخری حصہ ہے۔ جس میں ریڑھ کے آخر فقرے ختم ہوتے ہیں۔ دُم کی بناوٹ میں استخوان۔ عضلات اور اعصاب و شراہین شامل ہیں جس سے وہ متواتر حرکت کرنے کے قابل ہوتا ہے۔ دُم کی جڑ کے زیریں حصہ کے سوا اور سب طرف سے اس پر بڑے بڑے اور موٹے قسم کے بال جوتے ہیں جس سے وہ چوری کی شکل کا بن جاتا ہے۔ دُم باقی جسم سے بذریعہ اپنی جڑ کے جُڑا ہوا ہے۔ اور اُس کے طریق اتصال کو سنگ آف دی ٹیل کہتے ہیں۔ دُم کی جڑ کبھی بچی اور کبھی بچی ہو سکتی ہے۔ اور جب گھوڑے کی دُم خاص نیچے کو ڈھلوان ہو۔ تو اسے گوئس ریپڈ کہتے ہیں۔ عمدہ نسل کے گھوڑوں کی دُم اوپر بچی ہوتی ہے۔ اور عربی نسل کے گھوڑوں میں یہ عضو ایک عجیب انداز سے اٹھا ہوا اور ایک طرف کو جھکا ہوا ہوتا ہے کیڑج آف دی ٹیل یعنی دُم کا انداز گھوڑے کے چلنے کے وقت اس کی شکل اور شان میں بہت دخل رکھتا ہے۔ مثلاً جب یہ عضو مقعد کے ساتھ دب کر لگا ہو۔ اور پچھلے اطراف کے درمیان ٹیرھا ہو۔ تو اسے کُتے کی دُم سے تشبیہ دیتے ہیں۔ اور جب دُم بہت اوپر اُٹھ رہے۔ تو اس کو فلپک کہتے ہیں۔ اس سے گھوڑا چالاک معلوم ہوتا ہے +

بعض تازمی دار حکمت عملی سے بھی گھوڑے کی دُم اٹھا رکھنے کی کوشش کرتے ہیں۔ اور اس مطلب کے لئے سفوف زنجیل یا سیاہ مچ گھوڑے کی مقعد میں رکھ دیتے ہیں۔ اس کو جھنگ بولتے ہیں +

کبھی دائمی طور پر گھوڑے کی دُم اٹھا رکھنے کی غرض سے نیکنگ کا اپریشن بھی کیا جاتا ہے۔ یعنی دُم کی جڑ کی نیچلی ڈپریرسل کو کاٹ دیا جاتا ہے۔ جس سے گھوڑا دُم نیچے کو نہیں جھکا سکتا +

آج کل خوش قسمتی سے اس عمل کو بے رحمی خیال کر کے متروک کیا گیا ہے کبھی دُم کی ڈاک یا چڑکا آخر حصہ بذریعہ ڈاکنگ مشین یا تیز طاقت وغیرہ کے کاٹ کر چھوٹا کر دیا جاتا ہے۔ ایسے دُم کو ڈاکڈٹیل کہتے ہیں۔ اور اس سے گھوڑے کی شکل اکثر اچھی معلوم ہوتی ہے۔ اور جب فقط دُم کے بالوں ہی کو با ترتیب نیچے سے کاٹ دیا جائے۔ تو اسے سینگ کہتے ہیں *

عربی۔ ترکمان اور پرشن یعنی ایرانی اور دیگر عمدہ نسل کے گھوڑوں کے دُم لمبے رکھے جاتے ہیں۔ کیونکہ یہ بہت خوشنا معلوم ہوتے ہیں۔ (خصوصاً عربی نسل) لیکن دیگر نسل کے گھوڑوں کی دُم بھی لمبی رکھنا بہتر ہے۔ تاکہ اس کے ذریعہ وہ اپنے آپ کو نکھیلوں اور چمچر وغیرہ سے محفوظ رکھ سکتے ہیں *

گدھے کی دُم پر لمبے بال صرف نوک کے قریب گچھے کی صورت میں ہوتے ہیں * جب دُم کامیابی حصہ چھوٹا اور موٹا ہو۔ اور اس پر بال چھوٹے اور کم ہوں تو ایسے گھوڑے کو بٹیلڈ کہتے ہیں۔ ایسے گھوڑے کا بچھلا حصہ اور رانیں جو دُم سے بالکل پوشیدہ نہیں ہوتیں۔ مضبوط نظر آتی ہیں *

دھڑکے بالائی حصہ میں آگے سے پیچھے کو میا خط کے ساتھ ساتھ مفصل ذیل حصے ہیں :-

۱۔ ویدرس یعنی مدھو۔ جو دو نوکتھوں کے درمیان اُوپر کو اُبھرا ہوا حصہ ہوتا ہے۔ عمدہ انگریزی نسل اور دیگر گھوڑوں میں مدھو اونچا ہوتا ہے۔ اور عربی گھوڑوں اور ٹٹوں میں یہ حصہ چھوٹا۔ مگر مضبوط ہوتا ہے۔ گدھوں اور چمچروں میں عموماً بہت چھوٹا ہوتا ہے *

۲۔ بیک یعنی پشت یہ وہ حصہ ہے جہاں زین رکھا جاتا ہے۔ پیچھے کبھی لمبی اور کبھی چھوٹی ہوتی ہے۔ اور کبھی محراب دار۔ اور کبھی محدب ہوتی ہے۔ محدب پیچھے کو

روچڈ بیک اور گری محراب دار پیچھے کو سیڈل بیک کہتے ہیں۔ اور کبھی ان دو نو حالتوں کے بین بین یعنی سیدھی ہوتی ہے۔ یاد رکھو کہ کشادہ چھاتی والے گھوڑوں کی پیچھے بھی کشادہ ہوتی ہے ۛ

۳۔ لائن یعنی کمر۔ پشت سے ایک بالائی طرف پٹھتا تک پھیلی ہے۔ قریباً ڈیڑھ فٹ لمبی اور ریڑھ کے دو نو جانب نصف فٹ کے قریب چوڑی ہوتی ہے۔ جو گھوڑے روچڈ بیک ہوتے ہیں۔ اُن میں محدب ہوتی ہے۔ بوڑھے گھوڑوں میں یہ حالت اکثر کمر کے فقرات میں آسانی کیشن واقع ہونے کے سبب ہوتی ہے ۛ

سینہ کے ہر دو جانب اٹھاراں جوڑے پیلیوں کے ہیں۔ علاوہ ان کے کبھی اُنسیوں ایک یا جوڑا پیلیوں کا اخیر میں پایا جاتا ہے۔ جن کو فلوٹنگ رز کہتے ہیں سامنے کی چند پیلیاں کندھوں کے نیچے پوشیدہ ہوتی ہیں۔ چھاتی کے دو نو جانب ٹھیکاس جگہ پر جہاں سوار کی ایڑی ٹکراتی ہے۔ ایکسٹین یا رگ دکھلائی دیتی ہے جس کو سپروین کہتے ہیں ۛ

گھوڑے میں اسکا یعنی بغل نہیں ہوتی۔ پچھلے اطراف بالائی طرف ہڈیوں کے دو نو جانب واقع ہیں۔ اور اوپر کی طرف باہم ملکر کرپ یعنی پیٹھ کی چوٹی بناتے ہیں۔ جو کمر سے شروع ہو کر پیچھے دُم کی جڑ پر ختم ہوتی ہے۔ عربی اور عمدہ انگریزی نسل کے گھوڑوں میں یہ خط سیدھا ہوتا ہے۔ لیکن دیگر یا قبیلے گھوڑوں میں یہ زیادہ سلامی ہوتا ہے۔ اور کبھی لمبا اور کبھی چھوٹا ہوتا ہے۔ سچکش گھوڑے میں لمبا اور اونچا کرپ عمدہ صفت ہے۔ کرپ کے پیچھے کشادہ مضائقی حصہ کو کوآرٹر یعنی چھتہ کہتے ہیں۔ جس کی حد نیچے اسٹائل جانٹ تک ہے۔ اور اس طرح پر پچھلے اطراف کا حصہ گویا اگلے اطراف کے کندھے کے بالمقابل ہے۔ اور اسٹائل جانٹ۔ ایکسٹین جانٹ کے مطابق ہے۔ کوآرٹر کا حصہ کرپ سے کچھ دُور باہر چلا گیا ہے۔ اور پھر تین انچ سے ہونے مرد

نیچے لٹک جاتا ہے۔ وہ تین حصے مفصلہ ذیل ہیں :-

(۱) پوانٹ آندی ہپ جس کو انگل آندی مانچ کہتے ہیں۔ یعنی کوہلے کی نوک ۔

(۲) لڈوڈا انگل ہون کے ٹرو کنٹر میجر کا اُبھار۔ جو ہپ جائنٹ کا مقام ظاہر کرتا

ہے ۔

(۳) پوانٹ آف دی مانچ یا اسکیل ٹیو برا سٹی جو پیچھے واقع ہوتا ہے۔ گلہ ہے یہ اُبھار ہڈی کے ٹوٹنے سے چپٹا ہو جاتا ہے۔ ٹرو کنٹر کا اُبھار ہپ جائنٹ یا کوہلے کا جوڑ بتلاتا ہے۔ اور دو نوصد سے ماؤف ہوتے ہیں۔ جب کوہلے کی نوک غیر معمولی طور پر بڑی اور اُبھری ہوئی ہو۔ تو ایسے گھوڑے کو ریگڈ ہپ بولتے ہیں۔ شکاری گھوڑے کی یہ اچھی علامت ہے۔ اس کی متضاد حالت کو فلیٹ اندی کو اڑ کہتے

ہیں ۔

کوہلے کی نوک حقیقت میں ایلیم کا بیرونی موٹا اُبھار ہے۔ جو بعض دفعہ گھوڑے کے گرنے یا تنگ دروازہ کی گزر سے ٹوٹ کر دب جاتا یا بے جگہ ہو جاتا ہے۔ اس حادثہ کے بعد کو اڑ ٹر کی شکل میڈول ہو جاتی ہے۔ اور پیچھے کھڑا ہو کر دیکھنے سے مضروب حصہ اس کا چھوٹا اور جھکا ہوا نظر آتا ہے۔ اس کو صطلح میں ڈون اندی ہپ کہتے ہیں۔ ایلیم کا اندرونی اُبھار کروپ کا سب سے اونچا حصہ بنانا ہے ۔

کبھی یہ اُبھار اور سیکرم کی ہڈی جو اسے سہارتی ہے ٹوٹ جاتی ہے۔ اسٹافل کے جوڑ سے کھینچ تک کے عضلاتی حصہ کو گیس کن یا سینڈ تھائی یعنی پتلی ران بولتے ہیں۔ اور ران کے سامنے پیٹ کے پچھلے حصہ کو گردن یعنی کوکھ بولتے ہیں۔ پچھلے اور اگلے اطراف کے جوڑوں میں باہم مطابقت ہوتی ہے مثلاً ہپ جائنٹ ۔ شولڈر جائنٹ کے مقابل۔ اسٹافل جائنٹ۔ ایلو جائنٹ کے مقابل۔ فی جائنٹ۔

ہاک جائنٹ کے مقابل +

اور فٹاک جائنٹ کے نیچے چاروں اطراف بالکل یکساں اور ایک ہی قسم کی تعداد کے جوڑ رکھتے ہیں۔ گھوڑے کے پچھلے اطراف کے جوڑ انسان کی ٹانگ کے جوڑوں سے بھی بہت مطابقت رکھتے ہیں۔ مثلاً گھوڑے کی ہپ جائنٹ آدمی کی ہپ جائنٹ کے مقابل۔ اسٹائفل جائنٹ انسان کے گھٹنے کے مقابل۔ ہاک جائنٹ انسان کے ٹخنہ کے مقابل۔ اور اس کی نوک ایڑی کے ابھار کے مطابق ہوتی ہے۔ فٹاک انسان کی انگلیوں کی جڑ کے مطابق ہوتی ہے +

ران کے نیچے پچھلی طرف کھونچ کے اوپر ٹنڈو کلیس باہم اسٹرنگ کا بڑا مضبوط نس ہے جس کو کاٹ دینے سے گھوڑا بالکل ناکارہ ہو جاتا ہے۔ اس نس کے کاٹنے کو اصطلاح میں ٹائونٹنگ بولتے ہیں +

کوآرٹر کے بڑے بڑے عضلات اسٹائفل کے نیچے ران کی اندرونی اور بیرونی دونوں طرف گزرتے ہیں۔ جب یہ دور تک چلے جائیں تو ایسے گھوڑے کو ول لٹ ڈاؤن بولتے ہیں +

جب پچھلے اطراف اس طرح پر ایک دوسرے پر مائل ہوں کہ دونوں کس یا کھونچ باہم قریب ہو جاویں اور پنڈلیاں باہر کی طرف مڑی ہوئی ہوں۔ ایسے گھوڑے کو کٹاؤ ہاک بولتے ہیں +

ہاک جائنٹ کے سامنے جھکاؤ کو بند آف دی ہاک اور پچھلی نوک کو پوائنٹ آف دی ہاک کہتے ہیں۔ بند کے نیچے اندر کی طرف توں اسپاون یعنی ہڈا۔ اور پوائنٹ کے نیچے اور پیچھے کرب کا مقام ہے۔ اندر اور اوپر کی طرف کے ابھرے ہوئے استخوانی حصہ کو میلی اولس کہتے ہیں۔ باگ اسپاون یعنی موتر کا مقام بند کے بالائی میانی حصہ پر واقع ہے۔ جو انگلیوں کے ذریعہ ٹولنے سے ملائم

اور خالی معلوم ہوتا ہے۔ سپاؤن کے مقام سے اوپر ایک رگ ران کے اندر دنی ٹر عضلات سے برہنہ فقط جلد اور ہڈی کے درمیان ترچھی گذرتی ہے۔ کچھ دینا سفینا کہتے ہیں۔ اس سے کبھی قصید لیجاتی ہے۔ اور کبھی مریض ہو کر بڑھ جاتی ہے۔ اور اس بیمار حالت کو بلڈ اسپاؤن کہتے ہیں۔ نیز دلتی لگنے سے شکست بھی ہو جاتی ہے۔ ہاک جائنٹ کے اندر دنی طرف ایک چھوٹا سا ناخن بناوٹ کا ٹکڑا بعینہ اگلی طرف کی جیٹ کے مطابق ہوتا ہے۔ اس کو اصطلاح میں وارٹ یا کاسٹر کہتے ہیں۔ کاسٹرز گدھوں میں نہیں ہوتے۔

گھوڑا کھونچ کے جوڑے نیچے ایسے ہی ٹائسنڈان بلودی ہاکس ہو جاتا ہے جیسے کہ اگلی اطراف میں ٹائسنڈان بلودی فی۔ ہاک اور فٹاک کا میا نہ طول گھٹنے اور فٹاک کے میا نہ طول سے بڑا ہے پچھلی اطراف کی پاسٹرن بون اگلی اطراف کی پاسٹرن کی نسبت زیادہ سیدھی اور چھوٹی ہوتی ہیں۔ پچھلے سم زیادہ سیدھے کوائر کے مقام پر تنگ اور ان کے تلوے خوف ہوتے ہیں۔

پچھلے اطراف کے فٹاک میں ارلٹ کے ناخن اُبھار کبھی شاذ و نادر معلوم ہوتے ہیں۔ جس گھوڑے کے اطراف تناسب سے زیادہ لمبی ہوں۔ اسے یگی یا لانگ ان دی لکس بولتے ہیں۔ چھوٹی ٹانگوں کا گھوڑا محنت اور شقت کی زیادہ برداشت کرتا ہے۔ اس کے اطراف مضبوط ہوتے ہیں۔ اس کو تنگ بولتے ہیں۔ بعض گھوڑوں کے پچھلے اطراف لمبے ہوتے ہیں۔ ایسے گھوڑے دوڑنے میں تو تیز ہوتے ہیں۔ لیکن ان کی پچھلی اطراف کے سم اگلی اطراف کے فٹاک پاسٹرن یا ایٹری سے ٹکراتے ہیں۔ اس کو اصطلاح میں اوپرچ کہتے ہیں۔ نیز ایسے گھوڑوں کی زین آگے کو پھس جاتی ہے۔ جسے گر تھ کال یعنی تنگ کی گھس لگنے سے چھاتی زخمی ہو جایا کرتی ہے۔

نچروں کے اگلے اطراف عموماً چھوٹے ہوا کرتے ہیں۔ تیز دُکلی چلنے والے
 اور عمدہ کودنے والوں کے پچھلے پاؤں بعض اوقات ٹھیک جسم کے
 نیچے ہوتے ہیں جس کی وجہ سے ہاک جائنٹ سیٹل شپ یعنی درانتی کی شکل اختیار
 کرتی ہے۔ جب مثلاً ک سیدھا ہوا اور بجائے پیچھے کو خمیدہ ہونے کے سامنے کو
 مچھکا ہوا ہو۔ تو اسے اور شاٹ یا تنکنا اور کتے ہیں۔ اور ایسے گھوڑے کڑوا
 اور گاڑی کے کام کے ناقابل ہوتے ہیں ❖

باب ۳

گھوڑوں کا حلیہ اور نشانات شناخت

۱۔ گھوڑوں کی خرید و فروخت کے موقع پر اس کے صحیح البدن یا معیوب ہونے کی نسبت رائے ظاہر کرنے۔ یا گھوڑ دوڑ اور چوگان بازی وغیرہ خاص خاص کاموں کے لئے گھوڑوں کو منتخب کرنے کی غرض سے اکثر و بیشتر نیسی اسٹنٹ یا ڈاکٹر حیوانات بلائے جاتے ہیں۔ اور وہ اپنے مختص طریق سے جانور کی شکل و شباهت۔ بناوٹ۔ قابلیت کام۔ عیب و صواب۔ اطراف کی صفائی۔ غرضیکہ ہر ایک پہلو سے گھوڑے کو دیکھ بھال اور ٹٹول کر امتحان کر لیتے ہیں۔ اور بعد ازاں اس کے تندرست اور بے عیب یا مریض اور معیوب ہونے کی نسبت اپنی تحریری رائے ظاہر کرتے ہیں اس تحریری رائے کو "سارٹیفکیٹ آف سونڈنس" یعنی سند صحت جسمانی بولتے ہیں اب اس غرض سے کہ یہ سارٹیفکیٹ فقط اس ایک گھوڑے کے لئے جسکی نسبت کہ لکھا گیا ہے۔ کارآمد ہو۔ اور دھوکا سے کسی اور اسی قسم یا رنگ کے گھوڑے پر استعمال نہ کیا جائے۔ امتحان شدہ گھوڑے کا حلیہ بھی اسی سارٹیفکیٹ میں درج کر دینا ضروری ہوتا ہے +

ڈاکٹر اسپان کی زبان حلیہ نویسی کچھ اپنی ہی طرز کی ہوتی ہے۔ اور اس میں بان اور طریق حلیہ نویسی سے ہر ایک شخص کو جو گھوڑوں سے تعلق رکھتا ہو۔ عینیت ہونی چاہئے۔ حلیہ میں جانور کی بیرونی شکل و شباهت۔ نسل۔ عمر۔ فرق اور کچھ نشانات

کو مختصر گوصف اور پورے طور پر شمار کیا جاتا ہے۔ جس سے ہر ایک شخص اس گھوڑے کو باقی تمام گھوڑوں میں سے پہچان سکے۔ ویٹر بیری سٹوڈنٹ کے لئے مناسب ہے کہ اس طریق کو سیکھنے کے لئے سارٹیفکیٹ صحت کے معمولی الفاظ انگریزی یا اردو زبان میں یاد کر لے۔ سارٹیفکیٹ ہمیشہ صحیح اور جامع ہونا چاہئے۔ کیونکہ یہ سبب اہل فن ہونے کے ڈاکٹر حیوانات اپنی سائے اور امتحان کے نتیجہ کا پورا ذمہ دار ہوتا ہے۔ اور غلطی سے سارٹیفکیٹ ردی ہو جاتا ہے۔ ایک معمولی سارٹیفکیٹ صحت کی مثال حسب ذیل ہے۔

"تصدیق کیا جاتا ہے کہ ہم نے آج مورخہ ۴۔ فروری ۱۹۲۵ء کو ایک قرۃ زبرنگ کیت ویسی نسل ملکیہ ستر غلام نبی ساکن لاہور کا امتحان کیا ہے۔ اس گھوڑے کا قد ۲۔ ۱۴ اور عمر تقریباً ۵ سال ہے۔ پیشانی پر ستارہ۔ سفید لکیر۔ بائیں نتھنے پر سفید نشان پچھلے دو نوٹلاک اور سم سفید۔ اگلا دھنا پا سٹرن۔ بیرونی طرف سفید۔ ہم دیکھتے ہیں کہ اس گھوڑے کی دہنی اگلی ٹانگ کے گھٹنے کے نیچے اسپلٹ یعنی بیر ہڈی اور پچھلی بائیں ٹانگ میں اسپاؤن یعنی ہڈا کی مرض موجود ہے۔ لہذا ہماری رائے میں یہ گھوڑا آئندہ یعنی نا تندرست ہے۔"

(دستخط) سید سردار شاہ گیلانی۔ ہوس مہرجن۔ لکچرار

ویٹر بیری کالج۔ لاہور

اب سارٹیفکیٹ بالائد کورہ دیکھنے سے دو باتوں کا پتہ ملتا ہے۔ اول طریق امتحان صحت جسمانی جس کا نتیجہ قلمبند کرنے کے لئے سارٹیفکیٹ لکھا جاتا ہے۔ اور دوم۔ زیر امتحان گھوڑے کا کلیہ۔ تاکہ سارٹیفکیٹ کا استعمال اسی ایک گھوڑے کے لئے مخصوص محدود ہو جائے۔ پس طریق امتحان سیکھنے۔ اس میں کامل مہارت حاصل کرنے اور صحیح نتیجہ نکالنے کے لئے علم الابدان یعنی تشریح و افعال الاعضاء اور علم الامراض یعنی طب و جراحی حیوانات کی تحصیل مقدم اور ضروری ہے۔ لیکن کلیہ نو بیسی کے لئے

لکچرار گیلانی
اس وقت لاہور
اور سٹوڈنٹ کے گھوڑے
کو سارٹیفکیٹ
تقریباً ۵ سال
پیشانی پر ستارہ
بائیں نتھنے پر سفید
نشان پچھلے دو نوٹلاک
اور سم سفید۔ اگلا
دھنا پا سٹرن۔ بیرونی
طرف سفید۔ ہم دیکھتے
ہیں کہ اس گھوڑے کی
دہنی اگلی ٹانگ کے
گھٹنے کے نیچے اسپلٹ
یعنی بیر ہڈی اور پچھلی
بائیں ٹانگ میں اسپاؤن
یعنی ہڈا کی مرض
موجود ہے۔ لہذا ہماری
رائے میں یہ گھوڑا
آئندہ یعنی نا تندرست
ہے۔"

جس میں گھوڑوں کا رنگ۔ نسل۔ جنس۔ قد۔ عمر اور نشانات کو قلمبند کرنا ہے۔ ان فہموں کے حاصل کرنے کی ضرورت نہیں۔

۱۔ رنگ۔ گھوڑوں کے رنگ بہت مختلف ہوتے ہیں۔ اور کبھی سارے جسم کا ایک ہی رنگ ہوتا ہے۔ اور کبھی مختلف رنگ آمیزی ہوتی ہے۔ جب گھوڑا ایک رنگ ہو۔ تو اسے ”یونی فارم کٹر“ بولتے ہیں۔ اور جب مختلف رنگ کے بال باہم ملے جلے ہوں۔ تو اسے ”انٹر منگلڈ کٹر“ بولتے ہیں۔ اور جب ایک رنگ میں دوسرے رنگ کے بڑے بڑے دھبے یا نشان ہوں۔ تو اسے ”پارٹی کٹر“ یعنی پتی کہتے ہیں۔ یونی فارم کٹر حسب ذیل ہیں :-

(۱) وائٹ یعنی سفید یا نقرہ۔ یہ گھوڑے بعض اوقات ایلیمینٹوز یعنی مبروص ہوتے ہیں۔ اس سے یہ مطلب ہے۔ کہ ان کے چمڑے میں کشف رنگت دینے والے مادے (پگمنٹ) کی بہت کمی ہوتی ہے۔ اس لئے ان کی لبوں پر پوٹو اور غصیوں وغیرہ کا چمڑا پھل بہری کے مریضوں کی طرح پتلا۔ نازک اور گلابی ہوتا ہے تیز روشنی میں ان کی بصارت کم ہو جاتی ہے۔ ان کا مزاج بلغمی اور بدن نازک اور سم نرم ہوتے ہیں۔

۲۔ کریم کٹر یعنی سرخ یا بادامی۔ اس رنگ کا گھوڑا اچھی نسل میں شمار کیا جاتا ہے۔

۳۔ ڈن یعنی ہلکا بھورے رنگ کا۔ مارواڑ اور کاٹھیاوار کے گھوڑوں میں یہ رنگ زیادہ دیکھا جاتا ہے۔ اور اس رنگ کے گھوڑوں کے کندھوں پر اور گردن پر سیاہ بھورے رنگ کی لکیریں ہوتی ہیں۔ جن کو لٹ کہتے ہیں۔ کبھی کندھوں پر بھورے رنگ کی دھاریاں ہوتی ہیں۔ اس رنگ کے گھوڑے محنت اور شقت کی اچھی برداشت رکھتے ہیں۔

۴۔ چپٹ یعنی سرنگ یا کٹا۔ یہ چکدار خوبصورت اور ستھرا سرخ رنگ ہوتا ہے۔ کبھی ہلکا اور کبھی گہرا ہوتا ہے۔ اس میں سارے جسم۔ اطراف دم اور آبال کے بال لال ہوتے ہیں ۛ

۵۔ سارل یعنی سیاہی مائل سرنگ یا تیدیا سرنگ ۛ

۶۔ بے یعنی کیت یا لال رنگ کا گھوڑا۔ اس کی دم و آبال کے بال سیاہ ہوتے ہیں۔ اور رنگوں کی نسبت گھوڑوں میں یہ رنگ زیادہ دیکھا جاتا ہے ۛ

۷۔ براؤن یعنی مشکى۔ اس میں سارے جسم کے بال سیاہ اور مزل و اطراف کے اندر پیٹ کے نیچے کے بال بھورا یا بھوسلا رنگ رکھتے ہیں ۛ

۸۔ ماؤس کلرڈ یعنی چوہے کا رنگ۔ یہ رنگ جو معمولی گدھے کے مشابہ ہوتا ہے۔ اکثر ردی نسلوں میں دیکھا جاتا ہے ۛ

۹۔ بلیک۔ یعنی کالا یا نیلا گھوڑا۔ گاڑی میں چلانے کے لئے اس رنگ کے گھوڑے بہت پسند کئے جاتے ہیں ۛ

۱۰۔ انٹر منگلڈ یعنی مرکب رنگ۔ گرے یعنی سبزہ اور راون یعنی گرہ ہیں۔ اور ان کی پھر کئی قسمیں ہوتی ہیں۔ مثلاً گرے کے اقسام سیٹیل ہیں :-

(۱) سیٹیل گرے۔ یعنی فولادی رنگ کا سبزہ۔ اس میں تھوڑے سیاہ رنگ کے بال زیادہ سفید بالوں میں کہیں کہیں بکھرے ہوئے ہوتے ہیں ۛ

(ب) فلے مٹن گرے۔ یعنی گسار سبزہ جس کے سفید بدن پر سیاہ۔ بھوے یا سرخ نقطے ہوتے ہیں ۛ

(ج) آئی رن گرے یعنی لوہے کے رنگ کا سبزہ۔ اس میں سیاہ بالوں کی نسبت سفید بال تھوڑے ہوتے ہیں ۛ

(د) ڈیپل گرے یعنی گلدار سبزہ جس میں سفید سفید حلقے سبزے رنگ کے

اوپر ہوں *

(ا) مائلڈ گرے۔ یہ رنگ بھی "آئی سن گرے" کی طرح ہوتا ہے لیکن اس پر گہرے رنگ کے حلقے پائے جاتے ہیں *
اور رون کے اقسام حسب ذیل ہیں :-

(۱) سلور رون یعنی نیلا گرہ یا بھورا۔ اس میں سیاہ اور سفید بال جسم پر برابر ملے جلے ہوئے ہوتے ہیں *

(ب) گولڈن رون یعنی سمند یا گرہ۔ اس میں سفید اور سرخ بال یکساں باہم ملے ہوئے ہوتے ہیں۔ اس کو "چنٹ رون" بھی کہتے ہیں۔ اور اس رنگ کے گھوڑے عموماً مکھ پات ہوتے ہیں۔ جن کو پنجابی میں جھتے اور یا پانچ کلیان بولتے ہیں *

(ج) ریڈرون یعنی رُمائی۔ اس میں گہرے لال اور سفید بال یکساں ملے ہوئے ہوتے ہیں *

(د) اسٹرا۔ بیری رون۔ اس میں سبزے اور سُرخ بال بے ترتیبی سے باہم ملے ہوتے ہیں۔ جس میں عموماً کسی قدر دھبے دکھلائی دیتے ہیں *
پارٹی کلرڈ یعنی ابلق گھوڑے وہ ہوتے ہیں جن کے جسم پر مختلف رنگ کے دھبے یا گل ایک دوسرے سے متمیز پائے جاتے ہیں۔ اور یہ دو قسم کے ہوتے ہیں *

(۱) پاٹی بالڈ یعنی سیاہ ابلق۔ جس میں سیاہ اور سفید بڑے بڑے دھبے ملے ہوئے ہوں *

(ب) اسکیو بالڈ یعنی سرخ ابلق جس میں سُرخ اور سفید بڑے بڑے دھبے پائے جاتے ہیں *

کیت۔ سرنگ اور سبزہ بہ ترتیب عمدہ رنگ ہیں۔ لیکن سبزے رنگ کے گھوڑوں میں ”ل آنا ٹک ٹیومرز“ یعنی سیہ رسولیوں کا خوف ہوتا ہے۔ جو اس کی دم کی جڑ پر راؤن کے اندر اور مقعد کے ارد گرد پیدا ہو جاتی ہیں۔ مشکلی اور کیت سیاہ زانو سواری کے لئے بہت موزوں ہے *

۲۔ گھوڑے کے جسم پر سفید نشانات اور دھبے اس قدر عام ہوتے ہیں۔ کہ گھوڑے کا حلیہ لکھنے کے وقت انہی نشانات کو خاص خاص نام دیکر سارٹیفکیٹ میں درج کیا جاتا ہے۔ مثلاً

(۱) سار یعنی ستارا۔ یہ پیشانی کا سفید نشان ہے۔ جو کبھی چھوٹا اور کبھی بڑا ہوتا ہے *

(۲) ریچج یعنی سفید لکیر۔ جو سار سے شروع ہو کر نگوڑے کی ہڈی پر نیچے کو چلی آتی ہے *

(۳) سنپ یعنی وہ سفید نشان جو نتھنوں میں داخل ہو جاتا ہے *

(۴) بلیئر یعنی چوڑا اور لمبا نشان جو پیشانی سے شروع ہو کر ناک پر ختم ہوتا ہے۔ اور اگر بلیئر بہت ہی بڑا چوڑا ہو۔ تو اس وقت ”دایٹ فیس“ یعنی سفید چہرہ بولتے ہیں *

(۵) اپرلپ واٹ یعنی بالائی لب سفید۔ اور اگر تھوڑا حصہ اس کا سفید ہو تو ”پارٹلی واٹ“ بولتے ہیں *

(۶) لوئرلپ واٹ یعنی زیرین لب سفید۔ اور اگر تھوڑا سفید ہو۔ تو ”پارٹلی واٹ“ بولتے ہیں *

(۷) پول مارک یعنی گدی پر سفید نشان *

اطراف کے سفید نشانات

- (۱) واٹ فٹ یعنی جب پیرٹ لاک تک سفید ہو۔ اگر سم تمام یا کس قدر سفید ہو تو اسے بھی ظاہر کیا جاتا ہے *
- (۲) واٹ کارونٹ۔ جب کارونٹ سفید ہو۔ اور اگر تھوڑی سفید ہو تو پارٹنل واٹ بولتے ہیں *
- (۳) واٹ ہیلز یعنی جو ہیل سفید ہو۔ اسے بھی ظاہر کیا جاتا ہے *
- (۴) ساک یا ٹاف سٹانگ۔ جبکہ فقط پاسٹن تک پیر سفید ہو *
- (۵) سٹانگ۔ جب پنڈلیوں تک پیر سفید ہوں۔ اور اگر بلیز اور چاروں اطراف سفید ہوں تو ایسے گھوڑے کو پانچ کلیان بولتے ہوں *

باقی جسم کے سفید نشانات

- (۱) واٹ ہیلی۔ جب کہ پیٹ سفید ہو *
- (۲) سیڈل مارکس۔ جب کہ سفید نشانات پیٹھ کی اس جگہ پر ہوں جہاں زمین لگائی جاتی ہے *
- (۳) گر تھ مارکس۔ تنگ یا فرا کی لگانے کے سفید نشان جو چھاتی کے نیچے اور جانبین پر ہوا کرتے ہیں *
- (۴) کالر مارکس۔ جو حلقہ لگانے کے سبب چھاتی اور شانوں کے سامنے سفید نشان ہو جاتے ہیں *
- (۵) روپ مارکس۔ یعنی رستے کے نشانات جو ہاک جائنٹ کے اوپر اور گامچی پر دیکھے جاتے ہیں *

علاوہ بریں اگر کسی پرانے گھاؤ یا زخم کے التیام اور کھرنڈ کا نشان باقی ہو۔
یا گھوڑے کو کسی جگہ پر داغ دیا گیا ہو۔ تو یہ نشانات بھی لکھ دینے چاہئیں۔ اور ان میں
سے اکثر یہ بھی ہوتے ہیں جو ذیل میں درج کئے جاتے ہیں :-

(۱) ایرانی گھوڑوں کے نتھنوں کے بیرونی جانب کا داغ یا نشان *

(۲) گدھوں کی نالسناسٹرل کا شکاف *

(۳) بیرونی کان میں شکاف یا سوراخ کا موجود ہونا *

(۴) کسی سٹنڈ کا نمبر یا خرید یا رجسٹر یا توپ خانہ وغیرہ سے خارج کرنے کا
نشان بھی بغور دیکھنا چاہئے۔ کیونکہ جو گھوڑے معیوب یا مریض خیال کر کے فوجی خدمات
سے خارج کئے جاتے ہیں تو ان کے پٹھے یا پیٹھ پر آر R کے حرف کا داغ دیا
جاتا ہے *

(۵) ایرانی گھوڑوں کے کوارٹر پر کبھی فارسی یا عربی حروف میں بھی داغ دئے
جاتے ہیں *

(۶) عربی و ایرانی دونوں نسل کے گھوڑوں کی پچھلی ٹانگوں کے اندر وینا سفینا
پر چھوٹے چھوٹے آرٹھے نشان ہوتے ہیں جن کو شرعی داغ بولتے ہیں۔ ہمارے
ملک کے تازیدار۔ زمیندار اور گھوڑوں کی نسل کشی کرنے والے لوگ پشہری لکیریں
جیسے کھونچ کے اوپر آرٹھی شکل میں لگاتے ہیں۔ دیسی گھٹنوں سے اوپر اگلی ٹانگ
کے اندر کی طرف بھی آرٹھی لکیریں دیتے ہیں۔ فی ٹانگ پر یہ لکیریں تعداد میں تین^۳
ہوتی ہیں *

(۷) علاج کے داغوں کے نشان اور گھٹنے کے نشان کو بھی بغور دیکھنا
چاہئے *

(۸) گھوڑے کی چاروں گامبیوں پر رسایا زنجیر یا مجھ کا نشان بھی ضرور

دیکھنا چاہئے۔ کیونکہ وہ لوگ اس خوف سے کہ گھوڑا چوری نہ ہو جائے اسکے اگلے دو توپروں کو ایک زنجیر یا سنگل کے ذریعہ باہم باندھ دیتے ہیں۔ زنجیر کی ایک طرف قفل لگا دیا جاتا ہے۔ جو چابی کے سوا انہیں کھل سکتا۔ عربی و ایرانی گھوڑوں میں یہ نشان اُن کی کھونچ سے اوپر ہوتے ہیں *

(۹) سیڈل مارکس یعنی زین کے نشان عموماً بوڑھے یا دُبے گھوڑوں میں دیکھے جاتے ہیں جو کبھی رگز یا زخم کے درجہ پر پہنچے ہوئے اور کبھی فقط بال سفید ہوتے ہیں۔ اور اسی قسم کے نشان چھاتی کے سامنے بسبب حلقہ کی رگز کے۔ دُم کی جڑ کے دو نو جانب بسبب فُجی لگنے کے اور چھاتی کے نیچے یا جانبین پر بسبب تنگ یا فرا کی لگنے کے بھی دیکھے جاتے ہیں۔ علاوہ یہ نشانات ذیل بھی ملاحظہ کرنے چاہئے *

(۱) سٹ یعنی پیٹھ کے درمیان کی گہرے رنگ کی دھاری یا لکیر جو خاص کر کاٹھیا داڑ کی نسل کے گھوڑوں میں دیکھی جاتی ہے اور گدھوں و خچروں میں تو ہمیشہ موجود رہتی ہے *

(ب) زبرا مارکس یعنی گورخر کے مشابہ خال یا نشان۔ یہ خاص کر کھونچ یا گھٹنے کی پٹنی طرف ٹانگوں پر دیکھے جاتے ہیں۔ ہلکے سرنگ۔ کیمیت اور ڈن گھوڑوں میں یہ نشان اکثر پائے جاتے ہیں *

(ج) اور گہرے قسم کی دھاریاں یا ضرب۔ چوٹ کے نمایاں نشانات اور نیز ایسے عارضی نشانات بھی جیسے سُم پر داغنی کے ذریعہ حروف کندہ کیے جاتے ہیں۔ ذکر کر دینے چاہئے۔ یا درکھو کہ سُم کے حروف زیادہ سے زیادہ آٹھ ماہ تک قائم رہ سکتے ہیں *

باب ۵

گھوڑوں کی مختلف نسلیں

انگریزی اصطلاح میں نسل کو بریڈ کہتے ہیں۔ اور گھوڑے باختیار نسل کے بہت قسم رکھتے ہیں۔

قریب قریب ہر ایک ملک اور دیس کے گھوڑوں کی نسلیں ایک دوسرے سے متفاوت ہوتی ہیں۔ اور شکل و شبہات کی خصوصیت اور تفاوت سے پہچانی جاتی ہیں اپنے ملک کی دیسی نسل کو کنٹری بریڈ کہا جاتا ہے۔ اور جو گھوڑے ایک ملک سے دوسرے ملک میں لیجائے جائیں۔ انہیں اسپورٹریڈ مارس کہتے ہیں۔

اچھی نسل کا گھوڑا پیدا کرنے کے واسطے عمدہ اور صحیح البدن گھوڑی اور گھوڑے منتخب کر کے باہم جفت کرایا جاتا ہے۔ چنانچہ اسی غرض سے محکمہ سول و بیڑیزری ڈیپارٹمنٹ کے افسر اضلاع میں دورہ کر کے ہر ایک جگہ زمینداروں اور تاجداروں کی گھوڑیوں کا ملاحظہ کر کے جو ان میں سے عمدہ تندرست اور پختہ امراض سے بری ہوتی ہیں۔ اور ان سے اچھی نسل کے گھوڑوں کی پیدائش کی توقع ہوتی ہے منتخب کر کے ان کی میچے یا بایں شانہ پر اس غرض سے اپنا خاص مجوزہ داغ لگا دیتے ہیں۔ کہ ان گھوڑیوں کے مالک جس سرکاری سائڈ سے چاہیں۔ اپنی یہ گھوڑی ملا سکتے ہیں اور اسی غرض سے سرکار نے ہر ایک ضلع تحصیل اور قصبات میں عمدہ نسل کے تندرست سائڈ مہیا کر دیئے ہیں۔ کہ گھوڑوں کی نسل کشی کرنے والے انہیں سائڈوں سے اپنی

گھوڑیاں ملاویں۔ اور محبوب و ردی نسل کے سائڈ گھوڑوں سے نسل کشی نہ کرائیں *
 پس یاد رکھو۔ کہ گھوڑے کی عمدہ نسل پیدا کرنے کے لئے منتخب شدہ بے عیب سائڈ
 اور بے عیب گھوڑیاں رکھنی چاہئیں۔ عمدہ اور اصلی نسل کی تمثیل عربی۔ انگریزی ایرانی
 ترکمان وغیرہ۔ اور امریکن ٹراٹری یعنی امریکہ کے وکی چلنے والے گھوڑوں سے لیجا سکتی
 ہے۔ لیکن تاہم موجودہ زمانہ میں اکثر عمدہ اور دیگر قسم کی نسلیں قریب قریب ہر ایک ملک
 میں مل جاتی ہیں۔ اور غیر ملک سے چیدہ سائڈ لاکر ویسی گھوڑیوں سے ملائے جاتے
 ہیں۔ اور بعض مقامات پر خصوصاً ہمارے ملک میں ایسی مرکب نسلیں گھوڑوں کی پیدا
 ہو گئی ہیں کہ جن کا پہچانا اور ان کی نسل کی نسبت قطعی رائے ظاہر کرنا دشوار ہو گیا ہے
 گھوڑوں کی مختلف نسلوں کا بیان اور ان کی شناخت ایک بڑا طویل مضمون ہے۔ جس کو
 مفصل طور پر اس موقع پر بیان نہیں کر سکتے تاہم جو گھوڑے اس ملک میں ملتے ہیں۔ ان میں
 جو چند خصوصیتیں اور عاداتیں دیکھی جاتی ہیں بیان کرونگا *
 کنٹری بریڈ یعنی ویسی نسل کے گھوڑے۔ ہندوستان کے مختلف حصوں
 میں پائے جاتے ہیں۔ ویسی ٹو بھی بعض حصوں میں بافراط پائے جاتے ہیں۔ جو بہت
 مضبوط اور سختی جھیلنے کی تعجب نیز عادت رکھتے ہیں۔ چنانچہ تجربہ سے ثابت ہوا ہے۔
 جہاں دوسرے گھوڑے ناقہ اور مشقت سے مر جائیں۔ یہ جھوک کی برداشت کر کے زندہ
 رہتے ہیں *
 ترٹوگو تربیت پذیر مگر کسی قدر بد لگام اور بد مزاج ہوتے ہیں۔ ان کا رنگ مختلف
 لیکن زیادہ کیت یا سرنگ ہوتے ہیں۔ علاوہ بریس سبڑے۔ چینی اور ابلق وغیرہ شمالی
 ہندوستان۔ پنجاب۔ اور بڑی بڑی ریاستوں مثلاً حیدرآباد۔ میسور۔ کاشیا و آرنڈیر
 میں بڑے بڑے گھوڑے دیکھے جاتے ہیں۔ جو سخت محنت کی برداشت رکھتے ہیں۔
 لیکن ان کی شکل۔ مزاج۔ تناسب اعضاء میں جو غالباً مالکوں کی غفلت کا نتیجہ ہوتا ہے۔

عموماً نقص پائے جاتے ہیں۔ اگلے زمانہ میں مسلمان۔ راجپوت۔ اور مرہٹے۔ علی العموم اپنے ہی شوق سے رفتا زمانہ کے مطابق گھوڑوں کی بہت خبرداری اور احتیاط سے نسل کشی کیا کرتے تھے۔ چنانچہ جنگ و جدل کے موقع پر ہمیشہ لاکھوں گھوڑے اسی ملک سے مہیا ہو جایا کرتے تھے۔ بڑے بڑے زمینداروں۔ رئیسوں اور جاگیرداروں کو بھی گھوڑوں کے پالنے پوسنے کا پستی شوق تھا۔ لیکن انقلاب زمانہ سے یہ لوگ اس مفید کام کو عموماً چھوڑ بیٹھے۔ لہذا گورنمنٹ انگریزی نے اپنی عملداری کے آغاز ہی سے اپنی ضروریات پورا کرنے کے لئے یعنی فوجی رسالوں اور نوپ خانوں کے لئے گھوڑے مہیا کرنے کی غرض سے ہندوستان کے مختلف صوبجات میں گھوڑوں کی نسل کشی شروع کر دی۔ اور ویسی رو ساو جاگیرداروں کو بھی اس بارہ میں گورنمنٹ کی طرف سے ترغیب و تحریص ہوئی۔ رفتہ رفتہ گھوڑوں کی نسل کشی کا انتظام باقاعدہ کر کے اس کا ایک محکمہ قائم کیا گیا جس کا افسر اعلیٰ کرنیل ڈائملن صاحب بہادر سی۔ آئی۔ اے جرنل سپرنٹنڈنٹ مقرر ہوئے۔ اور ان کے ماتحت ملک کے ہر ایک صوبہ میں ایک یورین اسسٹنٹ سپرنٹنڈنٹ مقرر کیا گیا ہے۔

کرنیل صاحب بہادر مدوح نے جنہیں ہندوستان میں پرفیشن کا باپ یا بانی کہنا بجا ہے۔ بڑے بڑے سرکاری بچہ کش گھوڑیوں کے گٹوں کو موقوف کر کے ملک عرب ایران۔ اور ولایت سے مختلف نسلوں کے سائڈ سرکاری خرید کر لے آئے۔ اور ان سائڈوں کو ملک کے ہر ایک صوبہ و ریاست میں اضلاع اور تحصیلوں اور دیگر بڑے بڑے قصبات میں تقسیم کیا گیا تاکہ زمیندار اور دیگر لوگ جو گھوڑوں کی نسل کشی کرتے ہیں ان سائڈوں سے اپنی بچہ کش گھوڑیاں بغیر اد کرنے فیس کے ملایا کریں۔ اس انتظام سے بلاشبہ ہندوستان کے گھوڑوں کی نسل کشی میں واقعی بہت کچھ ترقی ہوئی ہے۔

سٹڈ بریڈ۔ گھوڑے آج کل معدوم ہوتے جاتے ہیں۔ لیکن جو معدود چند

اس نسل کے گھوڑے دیکھے جاتے ہیں۔ ان کی عمدگی مثال کے طور پر پیش کی جا سکتی ہے
سنڈ کے گھوڑے عمدہ۔ دیسی نسل گھوڑیوں اور بے عیب حمیدہ ساندوں کی پیداوار
ہوتے ہیں۔ دیسی نسل کے گھوڑوں میں جو نقص ہوا کرتے ہیں۔ اکثر سرکاری ہڈوں
سے نسل کشی کرانے پر رفع ہو جاتے ہیں۔ اس خیال سے کہ دیسی گھوڑوں میں اطراف
عمدہ اور مضبوط ہوں۔ اور تناسب اندام بھی موزوں ہو۔ دیسی اور عربی نسل کو
ملایا جاتا ہے۔ اور دیسی نسل کے گھوڑوں کی ہڈیوں کو مضبوطی دینے کی غرض سے
انگریزی ساند گھوڑے منگائے جاتے ہیں *

نارفاک ٹراٹر ساند فاصکرا سی غرض کے لئے منتخب کئے جاتے ہیں۔
نارفاک ٹراٹر گھوڑا دلی تیز چلتا ہے۔ چنانچہ تھوڑے تھوڑے فاصلہ پر ۱۴ سے ۱۶
میل فی گھنٹہ رفتار کے حساب سے مسافت طے کر سکتا ہے۔ لیکن بعض لمبے
سفروں میں بسبب بوجھل ہونے کے سخت سڑکوں پر تیز قدم چلنا اس کے لئے ناممکن
ہوتا ہے۔ ان کا قدم عموماً ۱۵ - ۲ سے زیادہ اونچا نہیں ہوتا۔ ہندوستان کے
اکثر حصوں میں خصوصاً پنجابی گھوڑوں کی نسل پر نارفاک ٹراٹر گھوڑوں کا بلاشبہ مفید اثر
پڑا ہے۔ عموماً ماکا فیل سے مختلف مطالب کے لئے گھوڑے خرید کر اس ملک میں
لائے جاتے ہیں *

۱۔ یورپ سے نارفاک ٹراٹر انگریزی۔ تھارڈ بریڈ اور ہنگیرین یعنی ملک ہنگری
کی نسل وغیرہ *

۲۔ برعظم ایشیا سے۔ عرب۔ ایرانی۔ کابل۔ بلوچی۔ ترکمان۔ یارقندی۔
تبتی۔ قندھاری۔ ہراتی اور برمی وغیرہ *

۳۔ انگریزی نوآبادیوں سے۔ اسٹریلیٹین یا ویلر اور نیوزی لینڈ نسل کے

گھوڑے

۴۔ امریکہ جنوبی امریکہ کے گھوڑے *

۵۔ افریقہ۔ مصری اور کبک کالونی کے گھوڑے *

ان میں سے چند نسلوں کی کچھ تفصیل کی جاتی ہے :-

تھاروربرید سے وہ گھوڑا مراد ہے جس کا شجرہ نسب انگریزی سانڈ اور ایاں کی طرف سے کئی پشتوں تک خاص انگریزی نسل میں چلا جائے۔ اور یا عرب پائین نسل سے جو انگریزی اسٹڈ بک میں درج ہوئے *

انگلش تھاروربرید کی نسل عرب اور انگریزی نسلوں کے با احتیاط باہم ملانے سے پیدا ہوئی ہے۔ اور یہ امر واقع ہے کہ ولایتی تھاروربرید گھوڑا دیگر نسل کے گھوڑوں سے افضل ہے۔ جو عمدہ اور محتاط نسل کشی کا نتیجہ ہے۔ اس میں ٹاک کی آب و ہوا کا بھی بہت اثر ہوتا ہے۔ اور اسی باعث سے ولایتی نسل کا گھوڑا دوڑی گھوڑا دنیا کے جس کسی حصہ میں پہنچتا ہے۔ وہیں تعریف کے ساتھ گھوڑا دوڑ جیتتا ہے۔ اس کا قد تخمیناً ۱۵ سے ۱۶ انٹھی ہوتا ہے۔ اور اس کے خاص وصف یہ ہیں۔ سر ہلکا گردن لمبی اور ہلکی۔ پیشانی چوڑی اور محدب۔ تھو تھنی چھوٹی اور خوبصورت۔ کان عمدہ اور نوکیلے موزوں۔ کرست یعنی گردن کا بالائی کنارہ پتلا جسم کا ڈھانچہ لمبائی میں زو پیٹھ مضبوط گوشت دار۔ اور کوہلے کشادہ اور عمیق۔ چھاتی خوب کشادہ۔ اگلے طرف چھاتی کے جانبین پر مناسبت سے لگے ہوئے۔ لیکن شانہ کے بالائی سروں کے

درمیان بہت موٹے نہیں ہوتے۔ بازو لمبے اور مضبوط۔ کہنی سیدھی اور چھاتی میں دبی ہوئی نہیں ہوتی۔ پیش بازو بھی مضبوط اور عضلاتی۔ گھٹنے بھی کشادہ اور مضبوط ہڈیوں کے ابھار پیچھے کی طرف خوب نمایاں۔ ٹانگیں چپٹی اور لمبی۔ اور پاسٹرن یعنی گاچیاں کسی قدر صلوٰان اور سہم درست ہوتے ہیں۔ کچھلی اطراف کی ہڈیاں لمبی اور کھوچ مضبوط ہوتی ہے۔ اور آندادی سے اسے سیدھا کرتے اور خم دیکھتے ہیں

کمر۔ موٹے عضلات کے سبب چوڑی اور مدھواؤنچا اور پیچھے دُور تک چلا گیا ہے۔
 دُم و آبال کے بال ریشم کے موافق دکھلائی دیتے ہیں اور سیدھے ہوتے ہیں۔ چمرا
 ملائم اور ہموار مثل محل کے ہوتا ہے۔ ایسے گھوڑے کی ہڈیاں اور عضلات بہت مضبوط
 ہوتے ہیں *

عرب۔ عربی نسل کا گھوڑا حسب قاعدہ ۱۴ ۱/۲ مٹھی سے اونچا نہیں ہوتا۔ اسکی
 شکل و شبہت دیکھنے میں خوبصورت اور تازیداروں کے لئے نہایت دلنریب
 ہوتی ہے۔ عربی نسل بھی چند قسم رکھتی ہے۔ لیکن عام شکل و شبہت قریب قریب کیسا
 ہوتی ہے۔ اگرچہ گھوڑا دُور کے لئے یہ گھوڑے کا راز مہنہ نہیں۔ تاہم زین سواری۔
 گاڑی اور فوج رسالہ کے کام کے لئے نہایت عمدہ اور سب قسم کے گھوڑوں پر
 فائق ہیں *

صحراے عرب کے گھوڑوں کا عمدہ نمونہ یہ ہے کہ سر خوبصورت اور پُرشور۔
 پیشانی کشادہ بڑی اور صلیم آنکھ۔ چہرہ کا خط سیدھا یا قدرے مجوف۔ چوڑے نتھنر
 خوبصورت تھو تھنی۔ موزوں اور خوبصورت کان، اور جبڑے چوڑے ہوتے ہیں
 اس کی گردن سر سے کمال خوبصورتی کے ساتھ لگی ہوئی ہوتی ہے۔ اور عمدہ کرست
 یعنی بالائی کنارہ رکھتی ہے۔ گردن لمبی اور بہادرانہ انداز سے کسی قدر خمیدہ ہوتی ہے
 شولڈرز یعنی شانے اچھی طرح ڈھلوان ہوتے ہیں۔ پیش بازو خوبصورت اور تیار۔
 اطراف مضبوط مدھواؤنچا اور چھوٹا۔ کمر چبڑی چوڑی اور مضبوط ہوتی ہے۔ دھڑکی
 گولائی پچھلی پسلیوں کی لمبائی۔ گردن کی خوبصورتی اور کروپ کی ہمواری اور خوبصورت
 چال وصال اور جس خوبصورتی اور خصوصیت سے وہ کم کی تجربہ نہ ہوکا شروع ہوئی ہے۔
 فی الحقیقت ان باتوں میں کوئی گھوڑا بھی عربی گھوڑے کی برابری نہیں کر سکتا۔ اسکی
 کروپ مدھو کی نسبت اکثر اونچا ہوتا ہے۔ اس کی کھونچ اور کیسکین یعنی چھوٹی ران

انگریزی نٹھارو بریڈ اور دیگر گھوڑوں کی طرح عمدہ نہیں ہوتے۔ چونکہ اس کے اگلے اطراف اور کمر کے عضلات بہت مضبوط ہوتے ہیں۔ اس لئے وہ اپنے قد کے مطابق بہت بوجھ لیجا سکتا ہے۔ عربی گھوڑے کی خوبصورتی اور بڑے ڈھانچے سے صاف ظاہر ہے۔ کہ اس کے دم لینے کی قوت بہت اچھی ہے۔ بدن مضبوط اور عمدہ کام کرنے والا ہے۔ کسی نسل کے گھوڑے کا بدن عربی گھوڑے کے بدن کی مضبوطی کو نہیں پہنچ سکتا۔ اور نہ ہی کوئی گھوڑا موسمی تغیر و تبدل یا برسات و گرما کی اس قدر برداشت رکھتا ہے جس قدر عربی *

زیرین جبرے کے گوشوں کی باریکی اصل صحرائی نسل کے عربی گھوڑے کی یقینی علامت ہے۔ عربوں اور ان کے گھوڑوں سے محبت کے منقلب بہت عمدہ کچپ داستان بیان کئے جاتے ہیں۔ جب گھوڑی بچہ دیتی ہے۔ تو مالک اسے اپنے ہاتھ پر لیتا ہے اور زمین پر گرنے نہیں دیتا۔ بچھیرا گھوڑیں بچوں کے ساتھ کھیلتی پھرتا ہے۔ اور اپنے مالک کے ساتھ کھاتا پیتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ عربی گھوڑے اصیل اور وحشیانہ بدعات سے بری ہوتے ہیں۔ اور یہ بالکل سچ ہے۔ کہ عربی گھوڑا آدمیوں میں پرورش پانے اور اپنے حواس اور اعضا کے آزادانہ استعمال کرنے کی وجہ سے انگلستان کے بندھنوں کے گھوڑوں کی نسبت زیادہ عظیم اور زیادہ باشعور ہوتا ہے۔ کوئی عربی تازیوار اپنے گھوڑے کو گردن یا سر سے نہیں باندھتا۔ بلکہ کھچلی ایک گانچی پر ایک قفل دار آہنی حلقہ لگا دیتے ہیں۔ جس کے ساتھ دو تین فٹ لمبا زنجیر ہوتا ہے۔ اور زنجیر کے ساتھ ایک لمبا رسا باندھ دیتے ہیں۔ جو لوہے کی میخ کو زمین میں گاڑ کر اس سے اٹکا دیا جاتا ہے۔ یہ بات مشہور ہے کہ عربی گھوڑے دیگر نسلوں کے گھوڑوں کی نسبت بہت کم شریار اور کم اٹیل ہوتے ہیں۔ اور عموماً کچھ بدعاشی نہیں کرتے۔ یہی وجہ ہے کہ ان کو آہستہ کرنے

کی کبھی شاذ و نادر صورت پڑتی ہے۔ بلکہ اعرابی گھوڑے کو آختر کر دیا جائے تو اُس کی قیمت میں فرق آ جاتا ہے *

پرنشین یعنی ایرانی نسل کے گھوڑے بھی تشکیل مضبوط اور خوبصورت ہوتے

ہیں۔ ان کا قد چوڑے سے پندرہ دو تک ہوتا ہے۔ چوڑا اور اطراف مضبوط۔

کواٹرز خوب نمایاں عضلات اور نسیں مضبوط۔ لیکن کان کسی قدر لمبے اور ڈھیلے

ہوتے ہیں۔ اور سم بھی باعتبار باقی جسم کے کم مضبوط ہوتا ہے۔ ایرانی گھوڑا غالباً

عربی نسل کے دوسرے درجہ پر ہے۔ تیزی اور پھرتی میں تو اُس کے برابر ہے۔

لیکن تکان اور دور دراز سفر کی بڑاشت کے اوصاف عربی جیسے نہیں رکھتا۔

ہمیشہ سے اس نسل کی قدر ہوتی چلی آتی ہے۔ اور زمانہ قدیم میں جب ایرانی راجہ دنیا

بھرنے میں عہدہ تھا۔ تو بادشاہوں کے لئے یہ بطور نہایت قیمتی اور نایاب تحفہ کے دیا

جاتا تھا۔ مگر گزشتہ چند سالوں سے علی العموم ایرانی گھوڑوں کی نسل رُود بہ منزل ہے

گوٹمک کے بعض حصوں میں نسل کشی اسپاں کی طرف بہت کچھ توجہ دیکھی ہے۔ اور وہاں

کے رُوسا و شرفا کے پاس خاص دیسی نسیں موجود ہیں۔ یہ لوگ سچپن ہی کی حالت میں

گھوڑے کے اوپر داغ لگا دیتے ہیں جس سے پہچانا جاتا ہے۔ کہ یہ گھوڑا خاص عہدہ

نسل کا ہے۔ رسالے۔ توپ خانہ اور معمولی سواری کے لئے یہ گھوڑے عمدہ محنت کش

ہوتے ہیں۔ اور معمولی قسم کے عربی گھوڑوں کی نسبت زیادہ طاقتور ہیں۔ ان کی بناؤ

کسی قدر بھدڑی۔ اور آنکھیں عربی کی طرح ابھری ہوئی اور خوبصورت نہیں ہوتیں۔

گردن بھاری۔ کرسٹ کا بالائی کنارہ خوب نمایاں۔ ناگیں چھوٹی اور مضبوط اور پچھے

پر عموماً فارسی حروف کے داغ ہوتے ہیں *

ویلر۔ اس نسل کے گھوڑے ٹمک اسٹریلیا سے آئے ہیں۔ ان کا قد بڑا جسم موٹا

اور مضبوط ہوتے ہیں۔ نہایت عمدہ نسل کے انگریزی سائڈ ولایت سے ٹمک اسٹریلیا

بچھے گئے۔ اور ان سے نسل کشی کر کر دیکر گھوڑے حاصل کئے گئے ہیں۔ اس نسل کے گھوڑوں کے قد اور ہونے میں طریق پرورش و بچہ کشی اور ملک کی آب و ہوا کا بہت دخل ہوتا ہے۔ اور گزشتہ چند سالوں سے عمدہ قسم کے قد اور عربی گھوڑے بھی ایشیاء میں ترقی نسل کی غرض سے لائے گئے ہیں *

دیکر گھوڑوں کی تجارت ہندوستان میں بمقام بمبئی اور کلکتہ بہت ہوتی ہے اور سرکار انگریزی فوج رسالہ اور توپ خانہ وغیرہ جنگی اغراض کے لئے انہیں بہت خرید کرتی ہے *

جب یہ گھوڑے ہندوستان میں آتے ہیں۔ تو ایک سال تک اس ملک کا موسمی تغیر اور گرمی و سردی کی شدت کی برداشت اچھی طرح نہیں کر سکتے۔ اس لئے بالکل ٹھنڈے وقت ان سے کام لیا جاتا ہے۔ لیکن جب ایک دفعہ یہاں کی آب و ہوا کے عادی ہو جاویں۔ تو سب قسم کی شدت کی برداشت ظاہر کرتے ہیں *

زمین سواری میں دیکر گھوڑا خاص خاص عمدہ باتیں رکھتا ہے۔ مثلاً ان کے شولڈر یا شانے نہایت عمدہ اور چوڑے۔ گردن سبک۔ اطراف خوبصورت اور سم مضبوط ہوتے ہیں۔ ان کے جسم کا ڈھانچہ کمر اور گردپ عموماً ایسا اچھا نہیں ہوتا۔ جیسا کہ تھار وبریڈ یا عرب گھوڑوں کا ہوتا ہے۔ تاہم وزن اٹھا کر محنت کی خاص برداشت رکھتے ہیں۔ ان کے اگلے اطراف ہلکے اور شولڈر نہایت عمدہ ہونے کے سبب یہ خوب کودنے والے ہوتے ہیں۔ لیکن ان میں ایک شرارت بھی ہوتی ہے جسے بک جمپ یا ہرن چھلانگ کہتے ہیں *

اس نسل کے گھوڑے عرب کی طرح علیم المزاج نہیں ہوتے۔ اور نہ ہی حشیانہ سلوک کی برداشت کرتے ہیں *

دیکر گھوڑے کے شولڈر۔ گردن۔ پٹھا یا زمین کے نیچے نسل یا گلہ کا داغ ہوا

ہوا کرتا ہے۔ اور یہ ہمیشہ آختہ کر دئے جاتے ہیں۔ تاکہ خاص خاص سانڈوں کے
سوا کسی اور نہ گھوڑے سے نسل کشی نہ کرائی جاوے۔ ویلے گھوڑے کا پٹھا وصلو
سر بھاری اور دم نیچے ہوتی ہے۔ جلد اور بال موٹے۔ گھڑے۔ مدھوا دپچے۔
سم بڑے اور کشادہ ہوتے ہیں۔ اور یاد رکھو کہ اس نسل کا گھوڑا عربی کی طرح پرشکوہ
نہیں ہوتا۔

ترکمان۔ اس نسل کے گھوڑے جو ملک ترکستان سے آتے ہیں عرب
یا ایرانی نسل کی نسبت بڑے ہوتے ہیں۔ ان کا قد ۱۵ سے ۱۶ مٹھی تک اونچا
لیکن شکل بہت خوبصورت نہیں رکھتے۔ چنانچہ ٹانگیں لمبی۔ سر بڑا اور بھدا اور اکثر
میش گردن ہوتے ہیں۔ مگر ان میں ایسے عمدہ اوصاف ہوتے ہیں کہ ان کی پسند ہی
وطن میں بڑی قیمت ہوتی ہے۔

زمانہ قدیم سے وہ اپنی حیرت انگیز قوت و برداشت محنت کے باعث مشہور
ہیں۔ مگر وہ ظاہرًا خوبصورتی جو عمدہ نسلوں کی پہچان ہے۔ اس میں نہیں پائی جاتی۔
ترکمان گھوڑا عرب کی طرح حلیم مزاج اور نرم ہوتا ہے۔ اور ہمدردی و چالاکی میں بھی عرب
کے برابر ہوتا ہے۔ لیکن شکل و شباہت میں انگریزی تھارڈ بریڈ سے زیادہ مشابہت
رکھتا ہے۔ ان کے کان عجیب چھوٹے۔ نکیلے اور اندر کی طرف لوٹے ہوئے ہوتے
ہیں۔ اور کانوں کی یہ خصوصیت بہت سے پنجابی نسل کے گھوڑوں میں بھی دیکھی
جاتی ہے۔

کاٹھیاواڑ۔ اس نسل کے گھوڑے ملک کاٹھیاواڑ سے جو ہندوستان کے
مغربی گھاٹ پر بمبئی کے شمال میں ایک صوبہ ہے۔ آتے ہیں۔ یہ صوبہ دیہی جاؤں
کے زیر حکومت ہے۔ جو گھوڑوں سے بہت دلچسپی رکھتے ہیں۔ اور عام لوگ بھی عمدہ
سوار ہوتے ہیں۔ اس صوبے کے بعض راجاؤں نے اپنی ریاستوں میں سنڈ قائم کئے

میں۔ اور اپنے دیس کی ترقی نسل اسپاں میں قابل تقلید کوشش کر رہے ہیں *
 کاٹھیاواڑ کے گھوڑوں کا رنگ ڈن۔ کمیت اور اہن ہوتا ہے۔ اور جسم پر
 مختلف نشان ہوتے ہیں۔ ان کا چہرہ لمبا اور بھدا۔ کان ایک دوسرے کے
 قریب اور سیدھے اور ان کی نوکیں اندر کو مڑی ہوئیں۔ یہ محنت اور مشقت کے
 سخت عادی ہوتے ہیں *
 جن گھوڑوں کا رنگ ڈن یا چمپی ہو (جو اکثر ہوا کرتا ہے) ان کی پشت پر سیاہ لکیر

اور اطراف و شانے وغیرہ پر زیر مار کس ہوا کرتے ہیں۔ ان کے کوارٹر ز اور
 کرپ ڈھلوان۔ دم کی جڑ دبی ہوئی اور گھٹنوں کے نیچے ٹانگیں لمبی ہوتی ہیں۔ یہ
 بڑے صبارتار گھوڑے ہوتے ہیں۔ اور گھوڑیاں بہت تیز رفتاری کے سبب
 بہت قیمت پاتے ہیں۔ لہذا اس ملک کے برواتیہ ڈاکو۔ قزاق انہی گھوڑوں کے
 ذریعہ سے دور دراز اضلاع میں جا کر ڈاکہ مارتے ہیں۔ چنانچہ ایک دن ایک ضلع
 میں غارت گری کرنے کے بعد دوسرے دن سینکڑوں میل فاصلہ طے کر کے اپنے تعاقب
 کرنے والوں سے نکل جاتے ہیں *

برہا پوتنی۔ اس قسم کے یا بوؤں کی خاصکر ریاستہائے شان کے پہاڑوں
 میں نسل کشی کی جاتی ہے۔ اسی واسطے ان کو پیگ پوتنی بھی کہتے ہیں۔ ان کا قد
 ۱۳۔ ۲ سے اوپر بہت کم ہوتا ہے۔ بہت بوجھ اٹھاتا ہے۔ اچھا کوزتا ہے۔
 اور بڑا محنتی ہے۔ چھوٹے قدموں میں نہایت عمدہ دھکی کرتا ہے۔ جو بھلی معلوم ہوتی
 ہے۔ اس کا سر چھوٹا۔ گردن موٹی۔ ایال بڑے۔ پٹھے گول ابھرے ہوئے اور
 نیچے کو ڈھلوان۔ چھوٹے اور سیدھے سم۔ بال موٹے اور کھردرے اور عموماً آخرتہ
 ہوتا ہے *

بلوچی۔ اس نسل کے گھوڑے ملک بلوچستان سے آتے ہیں۔ یہ بہت تیز قدم

اور چالاک۔ قدمیں چھوٹے یا متوسط۔ اطراف پتلے۔ لمبی گردن اور کان پتلے اور کسی قدر اونچے رکھتے ہیں۔ نامہوار زمین اور پہاڑی ملک میں چلنے کے زیادہ قابل ہوتے ہیں۔ تفریح طبع کی سواری کے لئے بکچی اور وزیری نسل کے گھوڑے نہ فقط بلکہ اپنی خوبصورتی اور تیز روی کے بلکہ بلحاظ کمی خرچ کے مفید اور موزوں ہوتے ہیں۔
وزیری نسل کے گھوڑے سرحد وزیرستان میں پیدا ہوتے ہیں۔ اس قسم کے گھوڑے بھی متوسط قد اور خوبصورت شکل رکھتے ہیں۔ خاصکر مادیں بہت خوبصورت اور تیز رو ہوتی ہے جسم صاف۔ ڈھانچہ لمبا۔ کان قد سے اونچے اور نکیلے ہوتے ہیں۔ *

یار قندی یا یو کا دم اور ایال بہت لمبے اور گھنے بال رکھتے ہیں۔ متوسط یا چھوٹے قد کے جسم ٹوٹے ہوتے ہیں۔ ان کا جسم بہت مضبوط۔ ہڈی سخت اور موٹی۔ گردن فربہ چھاتی چوڑی۔ اور اکثر راہ دار ہوتے ہیں۔ *

کاشمیری۔ تبتی۔ لد اکھی ٹو بھی مضبوط اور بہت محنتی ہوتے ہیں۔ ان کا قد چھوٹا۔ گردن موٹی اور پچھلے اطراف کسی قدر خم دار ہوتے ہیں۔ ہمارے ملک میں ان کو پہاڑی گوت کہتے ہیں۔ *

پنجابی گھوڑے۔ پنجاب کے ہر ایک دو آب و ہوا کے گھوڑوں کی شکل و شباہت میں کچھ نہ کچھ فرق ضرور ہوتا ہے۔ مگر عموماً ان کی نمایاں لمبی تپلی اور چھاتی تنگ ہوتی ہے۔ ضلع جھنگ۔ شاہ پور۔ گجرات کے گھوڑے خوبصورت ہوتے ہیں ان کی گردن لمبی محراب دار۔ کان نوکیلے اور اونچے۔ اور چھاتی و پٹھے چوڑے ہوتے ہیں۔ زمین سواری میں ان کی چال ڈھال اور انداز قابل دید ہوتا ہے ضلع راولپنڈی اور علاقہ دھنکی کے گھوڑے چالاک اور تیز قدم ہوتے ہیں۔ ڈیرہ غازیخان۔ ڈیرہ جات منظر گرہ اور علاقہ سنگھڑ کے گھوڑے گودیکھنے میں بہت خوبصورت نہ ہوں۔ مگر عرصہ

نہایت ہشت دیتے ہیں۔ ان میں بعض گھوڑے بلیوچی نسل کی شمولیت نہیں کئے مشاہدہ میں آج کل خالص پنجابی نسل کی نازک اونچی خوبصورت گھوڑیاں بہت کم دیکھنے میں آتی ہیں *

جنس

زگھوڑے کو ماریں یا آنٹنڑاؤ جس سوسائڈ کا کام لیا جائے اُسے سیٹلش یا سائربولتے ہیں۔ آہستہ گھوڑے کو گلدنگ اور ایک خصبہ ڈالے گھوڑے کو ریڈ بولتے ہیں چار سال کے اندر بچھیر کے کوٹ اور بچھیری کو قلی بولتے ہیں۔ چھوٹے بچوں کو خواہ بچھیر سے ہوں یا بچھیریاں قولہ کہتے ہیں جب گھوڑی کو آئندہ کر کے اس کے خصبہ الرحم نکال دئے جائیں تو اسے سپدنگ کہتے ہیں۔ جو جانور نہ فرہونہ باد و کبہ خشتہ یا مخنت ہو اسے ہرافوڈ ایٹ کہتے ہیں۔ جب گھوڑا یا گھوڑی بغرض نسل کشی خرید کئے جائے تو ان باتوں کا خیال رکھا جاتا ہے۔ زگھوڑے پھرتی طاقت۔ محنت۔ ذہنوں کی لمبائی۔ سینہ کی کشادگی۔ دم اور تال کی لمبائی۔ گردن۔ اطراف پیش۔ کراؤر کو اڑنر کی مضبوطی میں مادیں سے بڑھے ہوئے ہوتے ہیں۔ مگر مادیں کی بوسے ہنہنا اور لڑنے کے وقت ایسا از خود باہر ہو جانا کہ سوار کے بھی اوسان خطا ہو جائیں۔ یا اس کے بڑے وصف ہیں۔ اور فوجی خدمات کو ناقابل کر دیتے ہیں۔ مادیں اگر منوا تر گرم ہے جس سے وہ کبھی کبھی میٹرل مزاج ہو جاتی ہے۔ کمزور ہوتی ہے۔ آہستہ گھوڑا نر اور مادیں دونوں کی نسبت کم پھرتیلا لیکن زیادہ تربیت پذیر اور خاموش ہوتا ہے۔ فوج کی صف بندی اور گاڑیوں میں عمدہ چلتا ہے اور شہوانی خواہشات سے آزاد اور کام کے لئے عمدہ وضع رکھتا ہے ریگ کھوٹا بالکل ردی ہوتا ہے اور گواس میں کچھ قوت تناسل ہو یا نہ ہو۔ مگر شرارت ہمیشہ کرتا رہتا ہے *

باب

ہائٹ یا فت

گھوڑوں کا قد معلوم کرنا بڑا ضروری ہوتا ہے۔ کیونکہ سرکاری مطالب یا گھوڑو ڈ یا پولو وغیرہ کے لئے گھوڑے خرید کرنے کے وقت اُن کے قد سے اُن کی طاقت کا تخمینہ اور اندازہ کیا جاتا ہے *

گھوڑے کے مضعو کے سب سے اونچے مقام سے زمین تک کے میاند فاصلہ کی جس قدر اونچائی ہوتی ہے۔ وہی اس کا قد ہے *

گھوڑا ناپنے کے لئے ایک خاص سپاہ یا آلہ ہوتا ہے جس کو میٹرک سٹینڈرڈ بولتے ہیں۔ اس آلہ کے دو حصے ہوتے ہیں۔ ایک چورس قریب چھ فٹ لمبی اور قریب ایک انچ موٹی چوبی چھڑی ہوتی ہے جس پر بارہ ٹھکی نیچے سے چھوڑ کر بارہ سے اٹھارہ تک ہانڈیاں ٹھکی کے نشان کئے جاتے ہیں۔ فی ہانڈیاں ٹھکی چار انچ کی ہوتی ہے۔ چنانچہ یہ چار حصوں پر تقسیم ہوتی ہے۔ اور فی انچ کے پھر چار حصے کئے جاتے ہیں۔ اس لمبی چھڑی کے اوپر ایک ڈیڑھ فٹ لمبی ایک انچ موٹی اور قریب ۲ انچ چوڑی لکڑی آٹھ انچ ایک متحرک جوا اور بیچ کے ذریعہ اس طرح پر جوڑ دیا جاتی ہے۔ کہ جوڑ کے ڈھیلا کر دینے سے بلا تکلیف اور بغیر آواز کے گھوڑا ناپنے کے وقت اسے اوپر یا نیچے دوڑایا جاسکے۔ ایک مکمل سپاہ گھوڑا ناپنے کا سات سے اٹھارہ ہاتھ تک درجے رکھتا ہے۔ لیکن تمام عملی مطالب کے لئے ایسا سپاہ جس پر بارہ سے سترہ ہاتھ تک درجے بنے ہوئے ہوں

اچھا کام دیکھتا ہے۔ فی درجہ کو ۴ انچ میں اور فی انچ کو ۴ پاؤں میں تقسیم کرنے سے یہ فائدہ ہوتا ہے۔ کہ گھوڑے کے ناپنے میں اس کے قد کی ذرا سی کسر بھی معلوم ہو جاتی ہے۔ فی ٹائٹ یا مٹھی کے زیرین سرا پر اس کا نمبر دیا جاتا ہے۔ پس یہ نمبر اور مٹھی و اینچوں کی لکیریں ایسی صاف اور نمایاں ہوں کہ ان کے دیکھنے و پڑھنے میں کوئی شک و شبہ نہ رہے۔ اور آڑی لکڑی بھی ایسے عمدہ ٹکنچر اور پیچ کے ذریعہ عمودی لکڑی سے لگائی جائے کہ گھوڑے سے اشارے سے اوپر نیچے حرکت کر سکے اور جس جگہ پیچ کو کس دیا جائے۔ وہیں ٹھہر سکے۔ اس آڑی لکڑی کے عین وسط میں اس کی ہمواری دنا ہمواری معلوم کرنے کے لئے ایک تیل بھی لگایا جاتا ہے۔ جب یہ تیل بگڑ جاوے اسے درست کر لینا چاہئے۔

پڑانے پیمانہ کی عمودی لکڑی کا پچلا سرا اگر گھس جاوے تو اسے بھی درست کرنا چاہئے۔ اس غرض سے لکڑی کے سچلے سرے پر لوہے یا ہتھیل کی شام بھی چڑھا دیا کرتے ہیں۔

ریٹائونٹ کے آفیسر گھوڑوں کے سوداگر اور سرجن کبھی ہاتھ کی چھڑیوں اور پلوں میں بھی گھوڑے کا پیمانہ رکھتے ہیں۔ اور ایک تجربہ کار آدمی کے لئے گھوڑا ناپنے کا عمدہ اور آسان طریقہ یہ بھی ہے۔ کہ گھوڑے کے مدھوکے پاس سیدھا کھڑا ہو کر اندازہ کرے کہ یہ گھوڑا کس قدر اونچا ہوگا۔ پھر گھوڑے کو ناپ کرے اور اپنی چھاتی تک بھی اونچائی کا پیمانہ کر کے اطمینان کر لے کہ اس کا اندازہ قریب قریب ٹھیک ہے یا نہیں۔ چنانچہ رفتہ رفتہ کچھ تجربہ کے بعد اس قدر مشق ہو جاتی ہے۔ کہ گھوڑے کے مدھوکے پاس کھڑا ہو کر ایک ہی نظر دیکھنے سے اس کی بلندی کا پورا پورا اندازہ کر سکتے ہیں اور جن کو اس میں معقول تجربہ اور مشق ہو۔ ایک انچ کی غلطی بھی نہیں کرتے۔

گھوڑے کو اس کے چھوٹے بڑے قد کے مطابق مختلف نام دیتے ہیں۔ مثلاً جو

گھوڑا ۱۳-۳۰ قدر رکھتا ہو۔ اُسے پونی یا یابو کہتے ہیں۔ اور ۱۳-۲ سے ۱۴ تک کے گھوڑے کو قاتب یا گیلوسے بولتے ہیں۔ اور جو ۱۴ سے اوپر قدر رکھتا ہو۔ اس کو ہارس کہا جاتا ہے *

گھوڑا اپنے کے وقت اسے خوب ہوا۔ زمین پر کھڑا کرنا چاہئے۔ سینڈ رو یا ناپ کی لکڑی کو بھی زمین پر گھوڑے کی بغل اور عضلات شانہ کے متوازی سیدھا رکھنا چاہئے۔ اور اس کی سیدھ معلوم کرنے کے لئے اس کا لیول دیکھ لینا چاہئے گھوڑے کے چاروں پیر برابر کر کے اس کی گردن اور سر کو نہ بہت اونچا اور نہ ہی زور سے نیچے کھینچنا چاہئے۔ بلکہ برابر رکھنا چاہئے *

اگر گھوڑے کے اطراف ناہموار۔ سراونچا یا نیچا اور ناپ کی لکڑی ٹیڑھی مکی جاے تو گھوڑے کے ناپ میں بہت فرق آ جاتا ہے *

نیز بغل لگانے سم تراشی کرنے اور خصوصاً جب کہ بغل کے نیچے ربڑ یا چڑے کا حلقہ بھی رکھا جاے۔ تو اس سے بھی کچھ تفاوت ہو جاتا ہے *

جو ٹو پولو کے لئے خرید کئے جاتے ہیں۔ ان کا قد آج کل ۱۳-۳ مقرر کیا گیا ہے۔ ریباؤنٹ یعنی فوجی رسالہ کے گھوڑوں کا قد کم از کم ۱۴-۲ ہونا چاہئے۔ لیکن عرب کے قیمتی اور مضبوط گھوڑے جن کا مدھو عموماً چھوٹا ہوتا ہے۔ اگر کچھ کم قد بھی رکھتے ہوں۔ بھرتی کرنے جاتے ہیں۔ پولیس ریباؤنٹ کے لئے بھی یہی قد مقرر ہے۔ لیکن آج کل گھوڑوں کے نایاب ہونے کی وجہ سے چھوٹے قد کے گھوڑے بھی منظور کر لئے جاتے ہیں *

یہ بات ہمیشہ یاد رکھنے کے قابل ہے کہ بعض عمدہ نسلی گھوڑے گو قد اونچا نہیں رکھتے لیکن قوت و جسامت میں پورے ہوتے ہیں۔ اور بعض نسلوں کے گھوڑے جیسے کہ تجربہ و شاہدہ سے تم کو معلوم ہو جائیگا۔ گو جسم پتلا۔ دُبلّا اور کمزور رکھتے ہیں۔

لیکن قد اونچا رکھتے ہیں۔ اس لئے گھوڑے کی جسامت اور قوت کا اندازہ فقط اس کے قد ہی سے نہیں ہو سکتا ۔

نیز یہ بھی یاد رکھنا چاہئے کہ گھوڑا پانچ برس کی عمر تک قد میں بڑھتا اور ترقی کرتا رہتا ہے۔ لہذا جب تین یا چار سال کے گھوڑے کا ناپ لیا جائے۔ تو ہمیشہ کے لئے صحیح نہیں رہیگا۔ لہذا سارٹیفکیٹ میں اس بات کو ظاہر کر دینا ضروری ہے۔ پانچ برس کی عمر میں بھی اگر جانور سے کام چھوڑا لیا جائے۔ اور پردیش کا نہایت عمدہ بندوبست ہو۔ یا آب و ہوا کی تبدیلی مثلاً منطقہ معتدل سے گھوڑے کو منطقہ حارہ میں تبدیل کر دیا جائے۔ تو کسی قدر قدر بڑھ جاتا ہے ۔

آخر میں یہ بتلادینا بھی ضروری ہے۔ کہ بعض دفعہ گھوڑے بیجانہ دیکھ کر بھڑک جاتے ہیں۔ اور ناپ نہیں لینے دیتے۔ اس وقت اس کا سائیں یا خد متکا گھوڑے کے منہ کے پاس کھڑا ہونا چاہئے۔ اور جہاں تک ہو سکے گھوڑے کو پیار و لاسا دیکر اپنی طرف متوجہ کرے۔ لیکن بیجانے کی لکڑی یا گھوڑے کا ہر کسی ایسے شخص کو نہ پکڑنا چاہئے۔ جو گھوڑے کے ناپ سے کچھ غرض رکھتا ہے۔ اگر گھوڑا بیجانے کو اپنے قریب نہ آنے دے۔ تو اسے آرام سے گھوڑے کی ناک کے پاس لیجاؤ۔ تاکہ وہ اسے سونگھ کر سمجھ لے۔ کہ یہ کوئی نقصان دہ چیز نہیں ۔

ناپ لینے والا شخص اپنے دھننے ہاتھ میں بیجانہ کی لکڑی پکڑ کر گھوڑے کی بائیں جانب اس کے شولڈر کے پاس سیدھا کھڑا ہو۔ بائیں ہاتھ سے مدھوکے بالوں کو علیحدہ کر کے صاف کر دے تاکہ گھوڑا بیجانہ کے دباؤ کا عادی ہو جائے۔ پھر بیجانہ کی لکڑی گھوڑے کے کندھے کے پاس سیدھی کر کے آرام سے زمین پر رکھے۔ اور آڑی لکڑی کا بیچ ڈھیلا کر کے اسے بہت اونچا کر دیا جائے۔ پھر بیجانہ کو درست کر کے آڑی لکڑی کا بیچ ڈھیلا کریں۔ اور اسے آہستہ آہستہ نیچے لے آویں۔ حتیٰ کہ مدھو پر آ جاوے اور آسانی سے اس پر

آگے پیچھے حرکت کر سکے۔ اس وقت یہ باتیں دیکھنی چاہئیں۔ کہ گھوڑا سیدھا چاروں
پیروں پر کھڑا ہو۔ پانہ سیدھا اور ہموار ہے۔ گھوڑے کا سر اعلیٰ حالت پر ہے۔ تب
آرٹھی لکڑی کا بیچ کس دینا چاہئے۔ اور ناپ کو ہٹا کر درجہ پڑھ لینا چاہئے گھوڑوی
گھوڑوں کی پیمائش کے وقت خصوصاً بہت محتاط ہونا چاہئے۔ اور ہمیشہ اپنی
صائب رلے کے مطابق بغیر کسی کمی و رعایت کے شاہدوں کے روبرو بہت احتیاط
اور دوراندیشی سے ناپ لینا چاہئے۔ ایسے گھوڑوں کے ناپنے کے وقت ان
دغا بازوں کا بھی خیال رکھنا چاہئے۔

۱۔ سم اس قدر تو نہیں کاٹا گیا کہ اس کا جاندار حصہ تقریباً برہنہ ہو نہ والا ہے۔

۲۔ کوئی ایسی دوائی تو نہیں دی گئی (بھنگ۔ کولر وغیرہ) جس سے گھوڑا
سست اور محفل ہو کر کھڑا ہو۔

۳۔ کبھی پیمائش سے پہلے گھوڑے کو سرپٹ دوڑا کر تھکایا جاتا ہے۔ یا کئی
گھنٹوں تک ٹھہرایا جاتا ہے۔ ان ساری تدبیروں سے اگر گھوڑوں کا ناپ کر لیا
آدمی تجربہ کار۔ محتاط ہو۔ دغا بازوں کو کچھ بھی فائدہ حاصل نہیں ہو سکتا۔

باب

گھوڑے کی عمر اور اُس کی شناخت

گھوڑے کی عمر اوسطاً پچیس سے تیس سال تک ہے۔ لیکن چونکہ آزادی میں عمر بسر کرنے کا انہیں کم موقع ملتا ہے۔ اور اکثر ناقابل برداشت محنت و مشقت میں مانو ہو کر طرح طرح کی بیماریوں میں مبتلا ہوتے ہیں۔ اس لئے عموماً یہ طبعی عمر کو نہیں پہنچ سکتے۔ اور پہلے ہی نذر اجل ہو جاتے ہیں *

گھوڑے کی قوت۔ وصف اور قیمت کا اندازہ لگانے کے لئے اس کی عمر کا پچانا (خصوصاً گھوڑ و وڑی گھوڑوں میں) بہت ضروری ہوتا ہے *

عمر پچاننے کا بہترین ذریعہ ان کے دانتوں کے علم سے متبنا ہوتا ہے۔ لیکن اس کے علاوہ اور بھی بہت سے علامات ہیں۔ جن سے جانور کی عمر کا موثر اندازہ لگایا جاسکتا ہے۔ مثلاً دونوں کپٹیوں کے جوف بوڑھے گھوڑوں میں خوب گہرے اور نمایاں ہوتے ہیں۔ پشت اکثر محراب دار اور سخت ہو جاتی ہے گھٹوا ٹوکے بل جیتا ہے۔ بچلے بیڑے کی ہڈی کے زیریں کنارے بہت پتلے پڑ جاتے ہیں۔ سبزے گھوڑے پر گتیں یعنی سیاہ چتیاں پیدا ہو جاتی ہیں *

ایک سال کی عمر کے بچھیرے کو تیرنگ یعنی یک سالہ بولتے ہیں۔ اور دو سالہ گھوڑے میں سن بلوغت شروع ہوتا ہے اور قوت شہوانی شروع ہو جاتی ہے۔ پانچ سال

کی عمر میں گھوڑا جوان ہوتا ہے اس وقت اس کے منہ میں چالیس دانت حسبِ قیل ہوتے ہیں :-

فی جبڑہ چھ انسائرس یعنی کاٹنے والے دانت کل بارہ - اور فی جبڑہ دو نوٹ بارہ مولرز یعنی ڈاڑھیں کل چوبیس - اور دوٹشز یا نیش خچلے جڑے میں اور دو بالائی جبڑے میں - میزان کل چالیس *

یاد رکھو کہ گھوڑی میں نیش نہیں ہوتے - لہذا کل چھتیس دانت ہوتے ہیں * جب گھوڑا ۸ سال کا ہو - تو اسے معمربا ایچڈ کہتے ہیں - اور پندرہ سال کی عمر میں گھوڑا پکا ہو کر اس کا بڑھا پاغا ہر ہوتا ہے - لیکن گھوڑے کی نسل کا اختلاف - ملک کی آب و ہوا اور محنت یا کام کی مقدار یا سختی و نرمی اور طریق پرورش گھوڑے کی عمر بہت اثر کرتے ہیں - چنانچہ تھارو بریڈ گھوڑے خراب نسل کے گھوڑوں کی نسبت جلد پکتے ہو جاتے ہیں - اور عربی - ایرانی - اور ترکمان نسل کے گھوڑے تو بہت عرصہ کے بعد پکتے ہوتے ہیں *

یاد رکھو کہ جتنی مدت کے بعد گھوڑا پکا ہو - اتنا ہی زیادہ عمر تک کام کے لائق رہتا ہے اور دیر کو بوڑھا ہوتا ہے *

انگریزی رسالہ کے گھوڑے عموماً چار سال کی عمر میں سدھارے جاتے ہیں - اور پندرہ برس تک بخوبی کام دیتے ہیں - اس کے بعد بڑھاپے کی وجہ سے انہیں رسالے سے علیحدہ کر کے نیلام کر دیا جاتا ہے *

گھوڑوں کی عمر بتلانے کے لئے دو انگریزی مہطلاحیں اکثر استعمال کی جاتی ہیں مثلاً اگر گھوڑا پورے چار سال کی عمر رکھتا ہو - تو اسے انگریزی میں فورٹ کہتے ہیں - اور جب چوتھے سال کے اندر ہو - تو اسے رائیزنگ فور بولتے ہیں - پس یاد رکھو کہ رائیزنگ کا لفظ اس وقت استعمال کیا جاتا ہے - جب عمر اس سے کچھ کم ہو - جو بیان

یکجاڑے۔ اور جب کچھ متجاوز ہو۔ تو آفت کا لفظ استعمال کیا جاتا ہے *

مختلف نسل کے گھوڑے سال کے مختلف موسموں میں پیدا ہوتے ہیں۔ چنانچہ اس نسل کے گھوڑوں کی تاریخ پیدائش کو اسی موسم سے شمار کیا جاتا ہے *

چنانچہ انگریزی نھاارو بریڈ اور مشرقی نسل کے گھوڑوں کا یوم پیدائش یکم جنوری مقرر کیا گیا ہے۔ اس طرح پر نھاارو بریڈ گھوڑے کا۔ کچھ خواہ اخیر دسمبر کی پیدائش ہو اس کی عمر کا شمار یکم جنوری سے کیا جاتا ہے۔ ہندوستان میں عربی اور دیسی گھوڑوں کی عمر بھی یکم جنوری سے شمار کی جاتی ہے۔ لیکن جن کا یوم پیدائش معلوم ہو۔ ان کی عمر اس تاریخ سے شمار ہوتی ہے *

ویلر گھوڑوں کی عمر یکم اگست سے شمار ہوتی ہے۔ عمر دیکھنے اور پہچاننے کے لئے جیسے کہ پہلے بتلایا گیا ہے۔ دانتوں کی پیدائش تکمیل۔ گساؤ اور ان کی بناوٹ کے علم میں پوری پوری مہارت حاصل کرنا ضروری ہے۔ اس رسالہ میں فقط ابتدائی معلومات متعلق عمر بتلانے کے ہیں۔ عمر دیکھنے اور پہچاننے کے لئے دیکھو رسالہ میزان عمر مضفہ سید ممتاز شاہ گیلانی *

باب

گھوڑے کے مختلف جسمانی حصوں کے امتحان کرنے کا طریق

گھوڑے کے مختلف جسمانی حصوں کو ہاتھ پاتھ لگانے اور اُن کا امتحان کرنے کی اُس وقت ضرورت ہوتی ہے۔ جب کہ وہ بجاالت مرض ہمارے پاس بغرض معالجہ لائے جاتے ہیں۔ اور ہمیں اُن کے امراض ظاہری و باطنی کی تشخیص کی ضرورت لاحق ہوتی ہے۔ اور یا اُس وقت ضرورت ہوتی ہے۔ جب کہ گھوڑوں کی خرید و فروخت کے وقت اُن کے صحیح البدن یا معیوب و مریض ہونے کی نسبت رائے ظاہر کرنے کے لئے ہمیں بلایا جاتا ہے *

پس ان دونوں موقعوں پر گھوڑے کی سطح جسم کے مختلف حصوں اُس کے منہ۔ آنکھ و اطراف کو ہاتھ پاتھ سے ٹٹول کر مختلف اندرونی و بیرونی امراض کی موجودگی یا غیر موجودگی کا امتحان کیا جاتا ہے۔ اور ان جملہ امراض اندرونی و بیرونی کے معلوم کرنے اور گھوڑا کی صحت کا امتحان کرنے کے لئے لامحالہ ضروری ہے کہ پہلے علم طب و فن جراحی حیوانات میں پوری پوری مہارت اور تعلیم حاصل کر لیا جائے لیکن مبتدی طلباء کے لئے جو ابھی علم الامراض حیوانات یعنی طب و جراحی دونوں سے بے بہرہ ہوتے ہیں۔ اس فن کا سکھانا بالکل بے سود اور قبل از وقت ہوتا ہے۔ لہذا اس ابتدائی رسالہ میں اس مضمون کو تفصیل و اربیان کرنا تو متروک کیا جاتا ہے

لیکن اس غرض سے کہ مبتدی طلبہ کو البتہ حصول تعلیم کے لئے گھوڑوں کے مختلف حصوں کو ہاتھ پاتھ لگانا سیکھنا پڑتا ہے۔ لہذا جو کچھ اس کے متعلق ضروری خیال کیا گیا ہے۔ وہ ذیل میں بیان کیا جاتا ہے :-

۱۔ گھوڑے کے پاس جا کر اُس کے جسم و اطراف کو دیکھنے اور اُن کی امتحان کرنے میں جہاں تک ہو سکے نہایت آرام اور استقلال سے کام لیں۔ کسی قسم شور و غل۔ جھجکا اور ڈرنہ ہونا چاہئے جس سے گھوڑا بھڑک جائے ۔

۲۔ ہمیشہ گھوڑے کے پاس آنے جانے اور اُنہیں ہاتھ پاتھ لگانے کا طریق ہنرمندوں سے سیکھنا چاہئے۔ اور جہاں تک ممکن ہو اُس کی مشق کرنی چاہئے اور احتیاط رہے کہ اُس ہنرمند کی پوری تقلید اور پیروی ہو ۔

۳۔ گھوڑے کے بیودہ حرکات اور بار بار بھڑکنے سے نہ تو خفا ہونا چاہئے اور نہ اپنے سر کو پریشان کریں۔ اور نہ ہی اُسے بہت ڈرانا چاہئے۔ اور ہمیشہ اُس کی شرارت۔ شوخی اور خطر سے بچنے کے لئے طیار رہنا چاہئے ۔

۴۔ گھوڑے کو نرمی۔ پیار اور دلاسا سے قابو میں لانے کی کوشش کرنا چاہئے کیونکہ اُس کی حشیانہ طاقت تمہاری قوت کے برابر بڑھ کر ہوتی ہے۔ اور اگر اُسے گنتی۔ کہنی یا لات وغیرہ ماریں یا چابک بتاویں یا کسی قسم کی بدسلوکی کریں تو اس سے اُس کی مزاج اور بھڑک جاوے گی ۔

۵۔ بلا ضرورت اپنے آپ کو گھوڑے کے ساتھ کبھی ایسی خطرناک حالت میں نہ ڈالو جس سے جلدی نہ نکل سکے۔ مثلاً ٹانگ کو ٹٹولنے کے وقت دو زانو نہ ہونا یا کچھ اطراف کے پیچھے کھڑا ہونا وغیرہ ۔

یاد رکھو کہ بلا احتیاط گھوڑے کے پاس آنا جانا اور بقاعدہ ہاتھ پاتھ لگانا۔

اصول تازی داری کے خلاف ہے ۔

۶۔ گھوڑے کا امتحان کرنے کے وقت ہمیشہ اُس کی بائیں جانب پہلے جانا چاہئے۔ بائیں جانب کے اطراف کے پیش کے حصوں کو اپنے دہنے ہاتھ کے ذریعہ ٹٹولنا چاہئے۔ اور منہ سامنے کو رکھیں۔ اطراف کی پچھلی طرف کو بائیں ہاتھ سے ٹٹولیں اور منہ کو پیچھے کی طرف کر لیں۔ دہنی طرف اس کے برعکس کریں ۷۔ یاد رکھو کہ گھوڑے کے متعلق اس کام کے کرنے کے درست طریق بھی ہیں اور غلط طریق بھی۔ اور درست طریق کے سیکھنے کی یہاں تک مشق کرنی چاہئے۔ کہ ہاتھ اور آنکھ اُس کے عادی ہو جاویں۔ لہذا گھوڑے کے امتحان میں ہمیشہ اُسے مناسب طریق سے ہاتھ لگانا چاہئے ۸۔ گھوڑے کے ضرر رسانی کے اسباب یہ ہیں جس سے بچنے کی کوشش کرنی چاہئے :-

(۱) دانتوں سے کاٹتا ہے ۷

(ب) اگلے اطراف سے الف ہو کر پیر یا سم سامنے مار کر زخمی کرتا ہے ۷

(ج) پچھلے اطراف سے قنبچی یا دولتی جھاڑتا ہے ۷

۴۔ ان نقصانات سے بچنے کے لئے پہلے ایک مضبوط تجربہ کار آدمی سے گھوڑے کا سر مضبوطی سے پکڑا رکھیں۔ اگر سر کو مضبوط کر کے یکجا پکڑ رکھا جاوے تو گھوڑا گھوم کر دولتی نہیں مار سکتا۔ سر پکڑ کر قابو رکھنے کا طریق ہم پہلے بتلا چکے ہیں۔ کاٹنے والے گھوڑے کی آنکھوں پر اندھیری بھی چڑھا دیتے ہیں۔ اور بشرط ضرورت منہ پر چھینکا۔ لب یا کان پر پونز مال اور گردن پر سائڈ راڈ بھی لگا سکتے ہیں۔ اگلے اطراف سے روٹنے کا خوف مٹانے اور اُسے آرام کھڑا کرنے کے لئے ایک اگلا پیرا ٹھوا لیں۔ خصوصاً جس طرف کے پچھلے پیر کا امتحان کرنا ہو۔ اُسی طرف کا اگلا پیرا ٹھوا لینا دولتی سے بچاتا ہے۔ کیونکہ گھوڑا ایک طرف کی دوٹانگوں پر کھڑا

کھڑا نہیں ہو سکتا۔ یعنی جب ایک طرف کا اگلا پیر اٹھایا جائے تو اس طرف کے پچھلے پیر کے ذریعہ لات پھینکنے سے گھوڑا معذور ہو جاتا ہے۔ اگلے اور پچھلے پیر اٹھا رکھنے کے طریق ہم پہلے بتلا چکے ہیں ۴

۱۔ جب گھوڑے کے اگلے اطراف کے کسی زیرین حصہ کو ٹوٹنا منظور ہو۔ تو یکایک اسی مقام پر ہاتھ نیچا ناچاہئے۔ جہاں امتحان کرنا منظور ہو۔ اس وقت اگر گھوڑا بے آرامی ظاہر کرنے لگے تو اسے پیار سے دلاسا دینا اور محبت سے پکڑنا چاہئے۔ اگر پچھلے اطراف کو ٹوٹنا منظور ہو۔ تو پہلے پیٹھ۔ کمر اور پٹھار ہاتھ پھیرنے جاویں۔ اور بعد ازاں پچھلی اطراف کے بیرونی جانب ران پر ہاتھ پھیر کر نیچے لیجاویں اس موقع پر یاد رکھو کہ ران کے جوڑ (اسٹامپل جوائنٹ) کے پاس اور اس سے نیچے اندرونی طرف (دبیا کے اندرونی طرف) بلا ضرورت بار بار ہاتھ نہ پھیریں۔ یہاں ہاتھ لگانے سے گھوڑے کو گدگدی ہوتی ہے۔ اور وہ ناپسند کر کے لات مارتا ہے ۵

۱۱۔ گھوڑے کے امتحان کرنے میں یہ قاعدہ اختیار کیا گیا ہے کہ امتحان اسکی بائیں جانب سے شروع کر کے پچھلے پاؤں کے سم پر ختم کریں۔ اور بعد ازاں دہنی طرف جا کر اسی طرح سر سے شروع کر کے پچھلے پیر کے سم پر یا اس کے خلاف پہلے پچھلے دہنے پیر سے شروع کر کے سر پر ختم کریں۔ پھر اس کی چال وصال۔ اور بصارت وغیرہ دیکھتے ہیں۔ اسی طرح پر باقاعدہ سلسلہ وار اس کے جسم کو دیکھنے سے یہ فائدہ ہوتا ہے کہ کوئی نقص۔ عیب۔ یا مرض خواہ کسی حصہ جسم پر ہو۔ شاید امتحان کی نظر اور ہاتھ سے نہیں بچ سکتے۔ اور غلطی کا بہت کم احتمال ہوتا ہے ۶

۱۲۔ گھوڑے کے سر کے امتحان میں یہ چیزیں دیکھی جاتی ہیں۔ پول یعنی گدی پیر آندریکس یعنی کنٹی۔ جول یعنی جیرے۔ ٹپس یعنی نبض کی چند ضربیں۔ چہرہ کی ہڈیاں۔ تھننے۔ منہ کھول کر دانت۔ عمر۔ ڈاڑھیں اور منہ کا اندرونی پردہ و زبان وغیرہ۔

آئینہ و بصارت *

۱۳۔ گردن میں جگر چینل۔ گردن کے فقرے۔ کرست۔ ٹرکیا *
 ۱۴۔ اگلے اطراف کے پیش پر شولڈر یا کندھے۔ آرم یعنی بازو۔ نی جائنٹ یعنی
 گھٹنے کی تین یعنی پنڈلی۔ فٹلاک یعنی ٹمٹھ۔ کارونٹ اور سم کی دیوار *
 ۱۵۔ اگلے اطراف کی پیچھے کی طرف ایلیو یعنی کہنی۔ کارپل شیٹھ۔ بیک سینو یعنی پنڈلی
 کی نس اور رباط۔ فٹلاک جائنٹ۔ سسماڈ ہونز۔ ہیلز یعنی ایڑی۔ لیٹرل کارٹیلج۔
 سُم کا ہیل اور رسول و فراگ۔ پیراٹھا کر *

۱۶۔ ڈھانچے میں۔ مدعو۔ پیٹھ۔ کمر۔ چھاتی۔ پیٹ۔ کوکھ۔ کوہلے۔ کرپ *
 ۱۷۔ پچھلے اطراف کے پیش پر۔ پیٹلا۔ اسٹائفل جائنٹ۔ کھونچ اور ہڈے کا
 مقام۔ پنڈلی اور اس سے نیچے مثل اگلے اطراف کے *
 ۱۸۔ پچھلے اطراف کے پیچھے کی طرف ہپ جائنٹ۔ اسٹیل ٹیو براسٹی۔ ران کے
 سٹلر۔ ڈک جائنٹ کی نوک۔ اور اس سے نیچے مثل اگلے اطراف کے *
 ۱۹۔ اس کے بعد دم کی جڑ۔ مقعد۔ مادیہن میں فرج اور جوانہ۔ فریس حصے اور قضیب
 یعنی آلت تناسل دیکھتے ہیں *

پس کورہ بالا بیان سے تم کو درجہ جانی حستہ و مقامات بخوبی معلوم ہو گئے۔ چنانچہ دیکھنا گھوڑے
 کی صحت کے امتحان کرنے کے وقت ضروری ہے۔ اب ان حصوں کو ٹولنے اور دیکھنے کے طریق
 تم کو عملی طور پر بتائے جائیں گے۔ اب اس بات کا علم کہ ان حصوں کو کیوں خصوصیت ٹول کر دیکھا اور امتحان
 کیا جاتا ہے۔ اس وقت سکھایا جاویگا۔ جب کہ علم طب جراحی میں تم کو پوری مہارت اُن کے سمجھنے
 کے لئے پیدا ہوئی۔ بالافعل صرف گھوڑے کے مختلف جسمانی حصوں کو دیکھا کر دیکھنے بھانٹنے
 کا طریق بتلایا جاویگا *

باب ۹

گھوڑوں پر ادویات کے استعمال کے مختلف طریق

تندرست یا مریض گھوڑوں کو دوائی کھلانے پلانے یا اور طرح پر استعمال کرنے کا طریق سیکھنا نہ فقط دیترینری اسٹشنوں بلکہ ڈریسروں۔ آختہ گروں۔ مدوگا رسلوٹریوں اور مبتدی طلباء کے لئے بھی از بس ضروری ہے۔ اس لئے اس کا مختصر ذکر کرنا اس سارا میں ضروری خیال کیا گیا ہے۔ گھوڑے اور دیگر پالتو جانوروں کے جسم میں دوائی پہنچانے کے چار طریق ہیں۔ جو حسب ذیل بیان کئے جاتے ہیں :

۱۔ منہ کی راہ دوائی دینا

گھوڑوں کو منہ کے راہ دوائی کھلانے پلانے کے پانچ مختلف طریق ہیں :-
اول۔ گولی کی صورت میں یعنی ادویات کو کوٹ کر شیردہ۔ راب یا شہد میں گوندھ کر گولی بنائی جاتی ہے۔ جسے ہال یا بولس کہتے ہیں اور اسے باریک کاغذیں لپیٹ کر گھوڑے کی زبان کی جڑ پر رکھ دی جاتی ہے۔ تاکہ وہ نگل لے۔ گھوڑے کو عموماً آٹھ سے بیو یعنی مُصفیٰ خون یا ایپیرنٹ بال یعنی پلین گولی دیا کرتے ہیں +
گولی دینے کا طریق۔ گولی دینے کے لئے کسی قدر ہنرمندی اور تجربہ درکار ہے۔ تاکہ ثابت گولی بغیر ٹوٹنے کے حلق کے اندر چلی جائے۔ اور عامل کے ہاتھ کو گھوڑے کے دانتوں سے ضرر نہ پہنچے۔ ایک تیار شدہ گولی وزن میں تقسیم کرنا

۲ سے ۲ ۱/۲ تولہ اور لبائی میں ۲ انچ ہونی چاہئے۔ اور دینے کے وقت اسے پانی یا تیل سے نر کر لیا جائے۔ اور دہنے ہاتھ کی آستین چڑھا کر اس کی تین انگلیوں میں حسب طریق نقشہ ذیل پکڑ لو ۛ

دیکھو تصویر نمبر ۶۹ (انگلیوں میں گولی پکڑنے کا طریق)

اور جہاں تک ہو سکے ہاتھ کو چھوٹا اور تنگ کرنا چاہئے۔ ایک مددگار گھوڑے کو پکڑ کر کھڑا ہو۔ اب بائیں ہاتھ سے گھوڑے کی زبان پکڑ کر اور باہر کی طرف کھینچ کر نیچے جبرے کے دہنے کنارہ کے اس جگہ پر جو دانتوں سے خالی ہے مضبوطی کے ساتھ قائم رکھنا چاہئے۔ اور اس ہاتھ کے انگوٹھے اور زبان کی نوک کو اوپر سیدھا کر کے بالائی جبرے کو سہارنا چاہئے اس سے گھوڑا منہ بند نہیں کر سکتا۔ بلکہ کھلا رکھنا ہے اب دہنے ہاتھ کو جس میں گولی پکڑی ہوئی ہے پھرتی سے سیدھا گھوڑے کے منہ میں لیجا کر گولی اس کی زبان کی جڑ پر رکھ دو۔ اور فوراً ہاتھ باہر نکال لو۔ پھر بائیں ہاتھ سے جلد زبان چھوڑ دو۔ زبان کے پیچھے کھچے جانے سے گولی فوراً حلق میں چلی جاوے گی۔ اور اگرچہ گھوڑا اس کے نکلنے سے نفرت اور باہر نکالنے کی کوشش کرے۔ مگر جب حلق میں چلی گئی۔ تو اس کو بے اختیار ہو کر مجبوراً نگہنی ہی پڑتی ہے۔ جب زبان چھوڑ دو۔ تو وہ ہاتھ گھوڑے کی اوپر اور نیچلا ہاتھ جبرے کے پیچھے رکھ کر خود بائیں طرف اس کے گلے اور گردن کو دیکھتے رہیں۔ تاکہ گولی نکلے جانے کے وقت دکھائی دے۔ بعض گھوڑوں کی عادت ہوتی ہے کہ دیر تک گولی کو منہ میں رکھتے ہیں اور نکلتے نہیں اس وقت پانی کی بالٹی اس کے سامنے کریں۔ یا سبز چارہ یا قدرے دانہ کھلاویں۔ اس سے گولی نکل لیگا۔ اگر گولی دینے والا آدمی پورا تجربہ کار نہ ہو۔ تو وہ ایک لٹر مددگار لے سکتا ہے۔ جو گھوڑے کے بائیں طرف کھڑا ہو کر اپنے دونوں ہاتھ کے انگوٹھوں کے ذریعے گھوڑے کا منہ کھلا رکھیگا۔ اور عامل خود اسی قاعدہ کے مطابق جو اوپر بیان ہو چکا ہے

گولی دیگیا۔ اگر اس طرح گھوڑے کا منہ کھول رکھنا اور گولی دینا مشکل ہو۔ تو بونگ آئرن
یا آلہ تالوکش گھوڑے کے منہ میں چڑھالیتے ہیں *
دیکھو تصویر نمبر ۷۰ (آلہ تالوکش)

اس بات کی احتیاط کرنی ضروری ہے۔ کہ جب تک گولی والا ہاتھ گھوڑے
کے منہ سے باہر نہ آجائے۔ زبان کو نہ چھوڑنا چاہئے۔ اور نہ ہی تالوکش نکالنا چاہئے
ورنہ گھوڑا منہ بند کر کے عامل کا ہاتھ چبا لیگا۔ گھوڑوں کے معالج اور تازمی دار آلہ تالوکش
ہمیشہ موجود رکھتے ہیں *

دوم۔ ادویات کو کوٹ کر سفوف یا پوڈر کی صورت میں جانور کو کھلانا۔ سفوف
کھلانے کا عمدہ طریق یہ ہے کہ اُسے جانور کی غذا یا راتب میں ملا دیا جاوے۔ تاکہ اپنی
خوراک کے ہر ذرہ جانور اُسے بھی کھنچے۔ مگر بہت کڑوی اور بد ذائقہ دوائی جانور اُسے
سے نہیں کھایا کرتے۔ بلکہ اُس کے سبب خوراک بھی چھوڑ دیتے ہیں۔ اس لئے ایسی
دوائی گولی یا عرق کی صورت میں دیا کرتے ہیں *

سوم۔ ادویات کو پانی میں رگڑ کر عرق کی صورت میں پلانا۔ اس کو اصطلاح میں
ڈرائٹ یا ڈرنچ کہتے ہیں۔ گولی کی طرح ڈرائٹ پلانے میں بھی ہنر مندی اور تجربہ دکار
ہے۔ اور گو اس میں عامل کے لئے نقصان کا احتمال نہیں۔ پر ممکن ہے۔ کہ نا تجربہ کار آدمی
کے دو پلانے کے وقت بجائے مڑی کے سانس کی نالی میں عرق چلا جائے۔ اور
پھیپھڑے میں پہنچ کر ریض کو ہلاک کر دیوے۔ لہذا یہ ہنر عملی طور پر اچھی طرح سیکھنا چاہئے
عرق پلانے کے وقت ایک پوز مال اور ایک معمولی بوتل کی ضرورت ہوتی ہے۔ یہ بوتل
اگر کھال یا چمڑے سے منڈھی ہوئی ہو تو بہتر ہے *

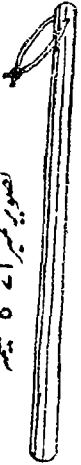
دوا پلانے کے وقت گھوڑے کے منہ میں پوز مال لگا کر اُس کا سر اونچا کر رکھنا
ضروری ہوتا ہے۔ لیکن غریب جانور کا منہ بغیر پوز مال کے بھی ایک مددگار اٹھا رکھتا ہے

تصویر نمبر ۴۴



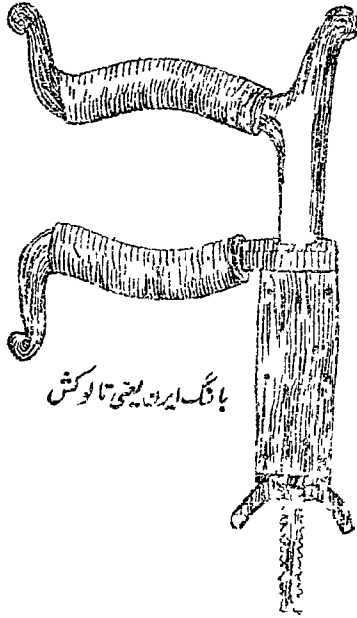
الحق میں کوئی پرکڑنے کا طریق

تصویر نمبر ۴۵



پوڑ مال

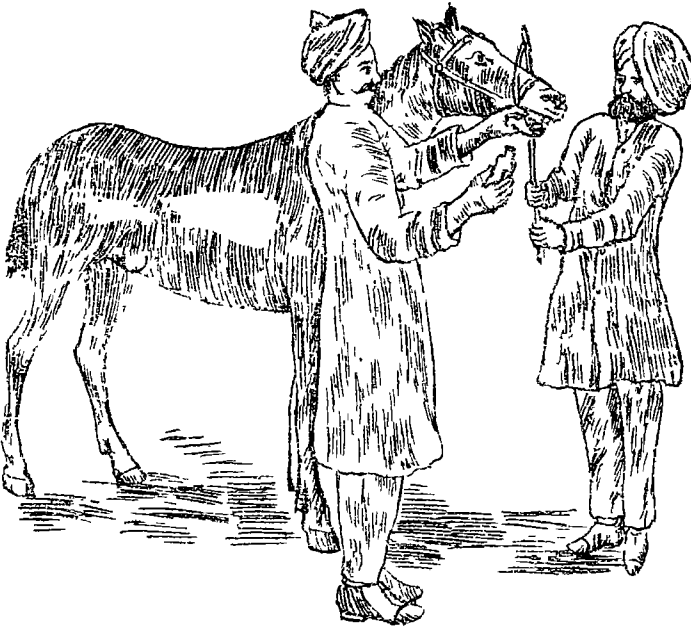
تصویر نمبر ۴۶



بانگ ایرن یعنی تالو کش

تصویر نمبر ۷

گھوڑے کو بوتل کے ذریعہ دوا پلانا



ایک آدمی نے گھوڑے کے منہ میں پورنال لگا کر اس کا منہ اونچا کیا ہوا ہے
 اور دوسرے آدمی نے بائیں ہاتھ کے انگلیوں سے اس کے سچلے لب کو کھینچ کر
 دوائی ڈالنے کے لئے جگہ بنائی ہوئی ہے اور اس کے دہنے ہاتھ میں دوائی کی بوتل
 ہے ۛ

تاہم دوا پلانے کے وقت گھوڑے عموماً بے آرامی ظاہر کرتے ہیں۔ اس لئے پونال کی ضرورت ہوتی ہے *

پونال کا چھندا گھوڑے کے بالائی جبرے میں لگا کر ایک دو گار اُس کی تہاں طرف کھڑا ہو کر گھوڑے کے سر کو کسی قدر اوپر اٹھائے رکھئے۔ عامل خود اپنے دہنے ہاتھ میں دوا کی بوتل پکڑ کر اوگھوڑے کے دہنی طرف کھڑا ہووے۔ بائیں ہاتھ سے اُس کا گوشہ لب پکڑ کر گال اور دانتوں کے درمیان عمالی جگہ بناوے۔ اور اُس میں تھوڑی تھوڑی کر کے دوا ڈالے۔ جب اگلی اند چلی جاوے۔ تو اور ڈالنا چاہئے۔ اس طرح آہستہ آہستہ گھوڑا ساری دوا پی جاتا ہے۔ اگر گھوڑا دوا پینا پسند نہ کرے۔ تو منہ میں ہلاتا۔ اُس وقت بوتل کا سر گھوڑے کے نالو پر آہستہ سے ملنا اور منہ کو ہلاتا چاہئے کبھی گردن کے سامنے اوپر سے نیچے کو بہت نرم ہاتھ سے مالش بھی کرتے ہیں۔ اس سے گھوڑا دوا پینے لگتا ہے۔ اگر دوا پلاتے وقت گھوڑا کھانسیے تو فوراً اُس کا سر چھوڑ دیں۔ ورنہ سانس کی نالی میں غرق کے چلے جانے سے نقصان کا احتمال ہے دوا پلانے کے وقت گھوڑے کا سر اس قدر اونچا رکھیں کہ اُس کے منہ سے دوا نہ گرے۔ بہت زیادہ اونچا رکھنے سے گھوڑا تکلیف ظاہر کرتا ہے۔ اور دوا بھی سانس نالی میں چلی جاسکتی ہے *

دیکھو تصویر نمبر ۱۷ (گھوڑے کو بوتل کے ذریعہ دوا پلانے کا طریق) پونال

اور بوتل *

بہ چھا رم۔ لعوق یا چٹنی کی صورت میں دوائی چٹانا۔ ادویات مطلوبہ کو باریک سفوف کر کے شہد۔ شیرہ یا راب میں حل کر کے لعوق تیار کیا جاتا ہے۔ جس کو صطلاح میں ایلکچوری کہتے ہیں۔ اس کے چٹانے کا طریق یہ ہے۔ کہ گھوڑے کے منہ سے لگام یا قترنی۔ دمانہ وغیرہ نکال کر اور اُس کی دہنی طرف کھڑے ہو کر بائیں ہاتھ

گھوٹے کے جڑے پر رکھیں۔ اور دہنہ ہاتھ کی ایک یا دو انگلیوں سے چٹنی اُس کی زبان پر ڈالتے جائیں۔ انگلیوں کو منہ میں اُسی مقام سے داخل کریں۔ جہاں دانت نہیں ہوتے۔ اگر گھوڑا چٹنی کھانے سے انکار کرے۔ اور منہ نہ ہلاے۔ تو نگشت شہادت کو اُس کے تالو اور زبان پر ملنا چاہئے *

امراض کھانسی۔ کنار۔ بدھمی وغیرہ میں اس ہسپٹل میں عموماً سیلائن الیکچوری یعنی نمکین چٹنی چٹائی جاتی ہے *

پنجم۔ جو ادویات از قسم نمک ہوتے ہیں۔ اور پانی میں حل ہونے کی خاصیت رکھتی ہیں۔ انہیں پینے کے پانی میں بھی حل کر دیا جاتا ہے۔ تاکہ گھوڑا آسانی سے بلا تکلیف پیاس کے وقت اُسے پی جائے۔ نیز وہ عرق اور شکر وغیرہ جو تیزبو اور بد ذائقہ نہیں رکھتے۔ انہیں بھی پینے کے پانی میں حل کر دیا جاتا ہے *

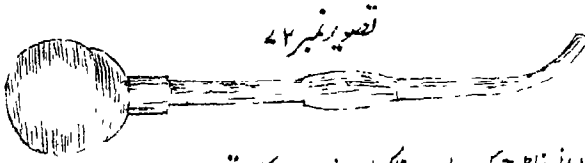
۲۔ ناک کی راہ دوا دینا

اکثر امراض منفس میں ناک کے راہ مختلف ادویات یا گرم پانی وغیرہ کی بھانپ دینے ہیں۔ یا باقی اور معدنی دوائیوں کو آگ میں جلا کر اُن کا دھواں گھکھاتے ہیں جانور کو بے ہوش کرنے کے لئے کلورن فارم اور اینتھرنگھا یا جاتا ہے۔ علاوہ بریں چند قسم کی سواریں بذریعہ آلہ انفلیٹر ناک میں پھونکی جاتی ہیں۔ اور آڈنیزل آرری گڑ کے ذریعہ رقیق عرق ناک میں ہنچایا جاتا ہے *

دیکھو تصویر نمبر ۷۲ (آلہ انفلیٹر) *

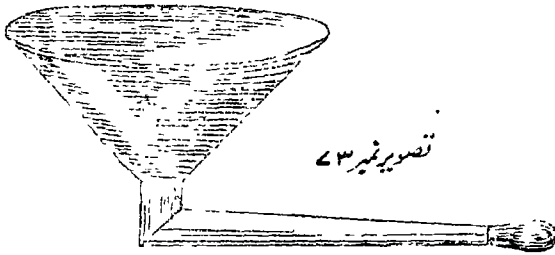
۳۔ مقعد کی راہ حقنہ کے ذریعہ دوائی ہنچانا

قبض اور قورلج یا اندرونی سوزشی بیماریوں میں گرم پانی کا حقنہ کیا جاتا ہے۔ اور پانی



تصویر نمبر ۲۲

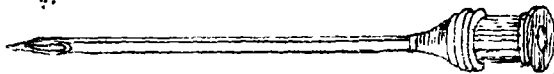
آلہ انسپلیٹر جسکے وسیلے سے ناک میں سفوف پھڑکا جاتا ہے +



تصویر نمبر ۳۱

آلہ ایما فنل یا کلٹر یعنی حقنہ +

نیپل یا سوئی جو بلبل میں داخل کر کے اس کی راہ دوائی کی پیکاری کی جاتی ہے



تصویر نمبر ۳۲



آلہ پیوڈرک سرنج کی نلی جس میں دوائی بھری جاتی ہے +

میں مختلف تاثیروں کی دوائیں بھی شامل کی جاتی ہیں۔ گرم پانی کا حقنہ ایک قسم کی اندرونی نمکبید یا کمورس ہے۔ اور بخار وغیرہ میں حرارت کم کرنے کے لئے سرد پانی کا حقنہ بھی کیا جاتا ہے۔ اور جب مریض کمزور ہو۔ یا لنگل نہ سکے۔ تو بعض اوقات پتلی آتش اور غذائیت بخش و محرک اشیاء ادویات کا حقنہ بھی کیا جاتا ہے۔ علاوہ بریں کبھی اندرونی دردناک تیارپوں میں درد موقوف کرنے کے لئے مخدر اور مسکن درد دواؤں کی ایک جٹی بنا کر بھی مفید کے اندر رکھ دیتے ہیں۔ اس کو اصطلاح میں سپازیٹوری اور حقنہ کوکلسٹریا ایتنا بولتے ہیں *
(دیکھو تصویر نمبر ۳۷) (انیمافیل)

۴۔ جلد کے نیچے ادویات کی پچکاری کرنا

اس عمل کو اصطلاح میں ”پیوڈرک انجکشن“ بولتے ہیں۔ بعض دفعہ اندرونی سوزشی مرضوں یا قلعج اور فالج و چاندنی وغیرہ میں زود اثر ادویات (مثلاً جو ہر افیون۔ کیلا باربین۔ ایسیرین۔ اسٹرکین وغیرہ) کا عرق تیار کر کے بذریعہ آلہ پیوڈرک سرنج جلد کے نیچے پچکاری کر دیتے ہیں۔ اس سے غرض یہ ہوتی ہے۔ کہ دوائی فوراً دوران خون میں جذب ہو کر اپنا اثر پیدا کرے کبھی اسی مطلب کے لئے ورائڈ اور شرائن میں بھی باریک سرنج کے ذریعہ دوائی کی پچکاری کی جاتی ہے۔ اُس وقت اسے ”انٹراوین“ اور ”انٹرا آرٹیریل انجکشن“ کہتے ہیں۔ کبھی شش کی بیماری میں نرخرہ کے اندر بذریعہ اس باریک سرنج کے بھی دوائی پہنچاتے ہیں۔ تاکہ براہ راست مرض کے موقع پر پہنچکر اپنا اثر پیدا کرے۔ اس کو اصطلاح میں ”انٹرا ٹریکیل انجکشن“ بولتے ہیں *
(دیکھو تصویر نمبر ۳۷) (پیوڈرک سرنج) *

۵۔ جانور کی سطح جسم پر دیات کا استعمال

گھوڑوں کے مختلف بیرونی اور اندرونی امراض میں ان کی سطح جسم پر بھی مختلف تاثیر کی دوائیں بصورت عرق یا روغن یا مرہم کے استعمال کی جاتی ہیں۔ ان کا بھی مختصر طور پر ذکر کرتا ہوں :-

۱۔ سرد پانی لگانا

سطح جسم کے مختلف حصوں پر اور خصوصاً اطراف کی تسوں اور بندوں وغیرہ کی صوبج میں ماؤف حصہ کی گرمی کم کرنے کے لئے سرد پانی کا استعمال کیا جاتا ہے۔ یعنی یا تو جانور کو سرد پانی یا کچھڑ میں کھڑا کیا جاتا ہے۔ یا سرد پانی کی دھار چھوڑی جاتی ہے۔ یا سرد پانی میں کپڑے کی پٹی بھگو کر مقام ماؤف کے گرد لپیٹ دی جاتی ہے۔ اس کو اصطلاح میں ”کولڈ اپلی کیشن“ کہتے ہیں +

۲۔ گرم پانی لگانا

جب کسی حصہ جسم میں چوٹ یا جلن وغیرہ کے سبب درد محسوس ہو۔ تو درد موٹو کرنے کے لئے اُس جگہ پر گرم پانی کی تمکید کی جاتی ہے۔ اس کو اصطلاح میں ”ہیٹیشن“ کہتے ہیں۔ تمکید کے بہت سے طریق ہیں۔ مثلاً اگر ٹانگ کے زیرین حصہ یا سٹم میں درد ہو۔ تو ماؤف پیر کو گرم پانی کی بالٹی میں رکھ دیتے ہیں۔ یا اگر گرم پانی میں چوکر یا آتشی غچہ کی لُبدی بنا کر لگاتے ہیں۔ جس کو اصطلاح میں ”پولٹس“ کہا جاتا ہے۔ یا۔ نمہ۔ فلین کبل کا ٹکڑا اور سپنجیولین کا شیٹ گرم پانی میں تر کر کے مقام ماؤف پر رکھ دیا جاتا

ہے +

۳۔ میسرعق کا استعمال

کبھی کسی حصہ جسم کی مقامی گرمی کو رفع کرنے کے لئے ایسا عرق بذریعہ پیٹی کے لگایا جاتا ہے۔ جو اپنی ٹھنڈک پیدا کرنے والی تاثیر سے مقام ماؤف کی گرمی کو کم یا موقوف کر دیتا ہے۔ ایسے عرق کو ”ریفریجرنٹ“ یا کوئنگ لوشن“ بولتے ہیں *

۴۔ درد موقوف کرنے والا عرق

کبھی اطراف کے مقامی درد کو موقوف کرنے کے لئے ایسا عرق تیار کر کے لگایا جاتا ہے۔ کہ اپنی تاثیر سے درد کو کم یا موقوف کر دیوے۔ اس کو اصطلاح میں ”انڈائن لوشن“ کہتے ہیں *

۵۔ روغن یا آئل

گھوٹے کی سطح جسم پر مختلف قسم اور تاثیر کے روغن استعمال کئے جاتے ہیں جن میں سے بعض کے لگانے سے زخموں اور السروں کا التیام ہوتا ہے۔ بعض خراش اور آبلے پیدا کرتے ہیں اور بعض کرم کش تاثیر رکھتے ہیں *

۶۔ لینے منٹ

لینے منٹ بھی کئی قسم کے ہوتے ہیں۔ لیکن بھانپنا تاثیر عموماً دو قسم کے لینے منٹ گھوڑوں کے مطب میں استعمال ہوتے ہیں۔ ایک وہ جن کے استعمال سے درد اور تکلیف کو افاقہ ہوتا ہے۔ اور دوسرے وہ جن کے استعمال سے اس جگہ پر تحریک اور خراش پیدا ہوتی ہے۔ یہ آخر مذکورہ لینے منٹ اگر تیز ہوں یا زور سے اُن کی مالش کی جائے۔ تو

آبلہ انگلیز اثر بھی پیدا کر سکتے ہیں *

۷۔ مرہم یا اینیمنٹ

مرہم یا اینیمنٹ بھی عموماً اپنی تاثیر میں لینے منٹ یا آئل کا اثر رکھتی ہے۔ اور جیکل مریضوں میں عموماً ڈریسنگ اسی صورت میں تیار کر کے لگایا جاتا ہے *

۸۔ آبلہ انگلیز ضما و بلسٹر

اندرونی سوزشی امراض میں ماؤف آلات کے بالمقابل سطح جسم پر یا نرس و رباط کی مچ اور استخوانی امراض میں بلسٹر پیدا کرنے والی دوائی استعمال کی جاتی ہے *
یاد رکھو کہ جب یہ صورتیں بالاندکورہ کسی دوائی کا طلا یا ضما و سطح جسم پر کیا جاتا ہے۔ تو اس کا کچھ حصہ چرٹے کے مسات سے اندرونی بناوٹ میں جذب ہو جاتا ہے۔ اور اس طرح پر جذب ہو کر اپنا اثر کرتا ہے *

۹۔ انٹی سپٹک لوشن

وہ ادویات جو لعن اور شر اندر دکنے کی تاثیر رکھتی ہیں۔ ان کو مناسب راوتراسب پانی میں حل کر کے لوشن یعنی عرق تیار کر رکھتے ہیں۔ اور گھاؤ زخم اس سے دھو کر روزمرہ صاف کرتے ہیں تاکہ زخم گند نہ ہو جائے اور اس میں التیام اور اندام جلد آئے۔ ایسے ق کو انٹی سپٹک لوشن بولتے ہیں *
۱۰۔ انٹی سپٹک ڈریسنگ یعنی دافع لعن مرہم پیٹی

جو ادویات دافع لعن پتیر رکھتے ہوں اور زخموں، السوں وغیرہ نقصانات کے التیام اندام میں جیتے ہوں ان کو بصورت عرق یا روغن یا مرہم یا سفوف کے روزمرہ جیکل مریضوں پر استعمال کیا جاتا ہے ان کو انٹی سپٹک ڈریسنگ بولتے ہیں *

باب

بیمار گھوڑے کی تیمارداری

جس طرح مریض گھوڑوں کے علاج کی نسبت اُن کی صحت کی حفاظت و حفظ نام ضروری اور آسان ہے۔ ویسے ہی مریض گھوڑوں کے علاج و استعمال ادویات کی نسبت عمدہ پرورش اور عام نگرانی زیادہ تر مفید اور ضروری ہے۔ تاہم درست جانور کی تیمارداری اچھی طرح توجہ اور مہربانی کے ساتھ ہونی چاہئے۔ کیونکہ گھوڑا اپنے مالک کی مہربانی اور ملاطفت کو خوب پہچانتا ہے۔ اور اس سے خوش ہوتا ہے۔ جس سے اُسکی صحت میں بہت ترقی ہوتی ہے *

بیمار گھوڑے کی تیمارداری کے اصول کا سیکھنا نہ فقط ویتیرینی اسٹنٹوں بلکہ اُن تمام لوگوں کے لئے بہت ضروری ہے۔ جو گھوڑوں کے پالنے پوسنے۔ یا اُن کے علان معالجہ کرنے سے تعلق رکھتے ہیں۔ لہذا اس رسالہ میں بھی کچھ مختصراً ذکر اس کا کیا جاتا ہے *

بیمار کا تھان۔ بیمار جانور کا تھان ہمیشہ صاف۔ خشک۔ روشن اور بہوار اور موسم سرما میں گرم اور موسم گرما میں سرد ہونا چاہئے۔ تازگی ہوا کی آمد رفت کے لئے اُس میں موبایاں ہوں۔ لیکن ایسے جھوکے نہ ہونے چاہئے۔ جن میں سے تیز ہوا اُٹلائے کے ساتھ داخل ہو *

خصوصاً موسم سرما میں تیز سرد ہوا کا سناٹا مریض برداشت نہیں کر سکتا۔ اور بری

اور گرمی و دھوکا اثر مریض پر زیادہ ہوتا ہے۔ اس لئے جہاں تک ممکن ہو مریض کو موسمی شدت سے بچانا ضروری ہے *

مریض کے تھان میں صاف خشک پُرالی خشک گھاس یا برادہ چوب وغیرہ کا بستر ابھی ضرور ہونا چاہئے۔ جس پر بیمار جاؤر آرام سے میٹھا یا لیٹ کر راحت حاصل کرے۔ لیکن کسی ایسی سخت کھردری چیز کا بستر نہ ہونا چاہئے کہ جس سے بیمار کو بجائے راحت کے تکلیف اور بے آرامی پہنچے۔ تھان کی روشنی بھی مریض کی برداشت کے مطابق کم دبیش ہونی چاہئے۔ مثلاً آشوب چشم اور چاندنی کے مریض کا تھان اگر اندھا ہو۔ تو اُسے بہت آرام اور آفاقت ملتا ہے۔ عموماً شام کے وقت بستر اہوار کر کے فرش پر بکھیر دیا جاتا ہے۔ اور صبح کے وقت اُسے اکٹھا کر کے باہر دھوپ میں سکھلایا جاتا ہے تاکہ مرطوب یا بُو دار نہ رہے۔ اور جو بہت میللا اور گندا ہو اُسے حلقہ کر کے باہر پھینک دیا جاتا ہے *

نعل۔ تنگ یا کسی مرض کے سبب اگر گھوٹے کو عرصہ تک زیر علاج رکھنا ہو۔ تو نعل اتار دینے چاہئیں۔ اس سے بیمار کو بہت آرام و آسائش پہنچتی ہے۔ جس قدر سم بڑھتا جائے اُس کو تراش کر درست رکھنا چاہئے *

باندھنا۔ بیمار گھوڑے کو اگاڑی کچھاڑی لگا کر باندھنا بہت معیوب ہے۔ تھان کے اندر گھوٹے کو کھلا چھوڑ دینا بہتر ہے۔ تاکہ گھوڑا اپنی مرضی کے مطابق چلتا۔ پھرتا اور لیٹا۔ بیٹھتا رہے۔ اُن اس موقع پر اس بات کا لحاظ ہے۔ کہ اگر مریض کے اطراف پر بستر لگایا جائے تو اُس وقت اُسے رستی کے ذریعہ تنگ کر کے باندھنا۔ یا ناٹنگ دینا ضروری ہوتا ہے۔ ورنہ خراش کے سبب بستر کے مقام کو دانتوں سے نوچ ڈالے گا *

کبیل۔ جھول اور گرم ٹپیاں۔ موسم سرما میں مریض کو سردی سے

بچانے کے لئے کافی جھول ہونی چاہئے۔ اور اُس کے چاروں اطراف کی پندلیوں پر گرم پٹیاں باندھ دینی چاہئیں۔ گرم پٹی تقریباً سولہ گز لمبی اور فلائین یا کسی اور قسم کے گرم شپیں پارچہ سے بنائی جاتی ہے *

بیمار جانور بہت بھاری جھول پٹ نہیں کرتا۔ اس لئے اس بات کا خیال رکھنا چاہئے۔ دن کو سردی کی کمی کے سبب حسب ضرورت ایک یا دو کبل ڈالیں۔ اور رات کو جب کہ سردی زیادہ ہو۔ اُن کے ساتھ جھول بھی ملا دینی چاہئے۔ بشرط ضرورت کنسولابھی لگائیں۔ لیکن دن میں ۲ یا ۳ دفعہ جھول اتار کر لگائیں۔ اور یاد رکھیں کہ مریض کے جھول پر فزک کی زور سے نہ کنا چاہئے۔ خصوصاً اگر چھاتی کی مرض ہو تو بہت ڈھیلا رکھنا چاہئے *

موسم سرما میں دوپہر کے وقت مریض کو دھوپ میں نکالنا اور کسی اچھی صاف چراگاہ میں تھوڑی دیر کے لئے چھوڑنا۔ اور اگر گرمی کا موسم ہو تو صبح کے وقت مریض کو تھان سے نکال کر سردی میں ٹھکانا۔ یا چراگاہ میں تھوڑی دیر کے لئے چھوڑنا مریض کو فرحت بخشتا ہے *

لید اور پیشاب۔ جب مریض جانور لید کرنے لگے تو اسے کچھ مت کہو اور جب لید کر چکے تو فوراً اسے تھان سے نکال کر باہر پھینک دیں۔ اگر جانور پیشاب کرے تو اس پر پہلے خشک مٹی ڈال دیں جو پیشاب کو جذب کر لیگی۔ اب اس مٹی کو اکٹھا کر کے باہر پھینک دیں۔ نیز خیال رکھیں کہ جب لید سخت اور خشک یا بودار ہو تو مریض کو ملیں کی ضرورت ہوتی ہے *

مالش اور غسل۔ مریض جانور کو ہلکے ہاتھ سے خوب اچھی طرح مالش کریں۔ لیکن اس بات کا خیال رہے کہ موسم سرما میں بہت سویرے اُس پر سے جھول نہ اتارنا چاہئے۔ بہت زور سے مالش کرنا مریض ناپسند کرتے ہیں۔ گھوڑوں میں غسل دینا

عموماً ناپسند کیا گیا ہے۔ خصوصاً سرما کے موسم میں غسل لینے سے گھوڑا مریض ہو جاتا ہے لیکن موسم گرما میں گرمی کی شدت کو روکنے لئے غسل دیا جاتا ہے ۛ

گرمی کے موسم میں منجرا کے مریض کے جسم پر یرغاب یا سرکہ اور پانی ملا کے اسفنج یا پارچہ کے ذریعہ لگایا جاتا ہے۔ اور مریض کے چہرہ اور منہ کو چند دفعہ دن میں منصوب دیا جاتا ہے ۛ

بیمار کے لئے خوراک۔ مریض کی خوراک کا بھی خاص بندوبست ہونا چاہئے جس سے اس کے جسم کی پرورش برابر ہوتی رہے۔ بیمار کی خوراک ملائم۔ زود ہضم۔ اور پرورش کرنے والی منتخب کرنی چاہئے۔ اور عموماً یہ چیزیں خوراک کے طور پر دی جاتی ہیں مثلاً چوکرا۔ اسی۔ جو۔ جٹی۔ ارد۔ لوبیا۔ موٹھ۔ سنو۔ دودھ۔ انڈے۔ بیر۔ شراب۔ یخننی وغیرہ اور ہری دوب یا کھیل گھاس۔ لوسن یا ریشماہ۔ خوید۔ جٹی سبز وغیرہ۔ جو مناسب ہو اور مل سکے۔ مریض جانور کو خوراک بالٹی۔ ڈونگے اور اونچی کھڑی یا کھیل وغیرہ ٹانگ کر اس پر دیتے ہیں۔ اور اگر آرام سے پڑی ہوئی غذا کو کھاسکے تو بھی مضائقہ نہیں لیکن مریض کے منہ پر تو بڑھ نہ چڑھانا چاہئے۔ اگر مریض جانور خود بخود خوراک نہ کھا سکے تو ہاتھ سے نوالے دینے چاہئیں۔ اس سے اکثر گھوڑے مانک کی رضا مندی دیکھ کر کھانے پر راغب ہو جاتے ہیں۔ لیکن مریض کے منہ میں جبراً خوراک ٹھونسنا ممنوع ہے۔ کیونکہ اس طرح اگر وہ کھا بھی جاوے تو ہضم نہیں کر سکتا۔ مریض کی خوراک کا بقیہ تندرست گھوڑوں کو نہ دینا چاہئے ۛ

مریض جانور کو علاوہ معمولی چارہ۔ رانب کے دن میں ۲ یا ۳ دفعہ کچھ گاجر لوسن۔ سبز جٹی یا خوید وغیرہ بھی دینا چاہئے۔ اور غذا کے طور پر یہ چیزیں دی جاتی ہیں جس سے قبض نہ ہو۔ اجابت درست رہے۔ اور ملائم زود ہضم ہوں۔ مثلاً چوکرا اور جٹی کا دلیہ گرم پانی میں بھگو کر۔ یا بھونے ہوئے جو کا دلیہ۔ اسی کی چار یا حریرہ۔

اُبلے ہوئے جَو۔ اُرد۔ لوبیا۔ اور ماش پینے کے پانی میں ستوا کر چانولوں اور شاستہ کا مائدہ۔ آتش آرد وغیرہ ان چیزوں میں سے جو ل سکے اور مناسب معلوم ہو سکتے ہوں۔ بال کر سکتے ہیں +

سیار کی لطافت قائم رکھنے اور اُس کے جسم کی پرورش کرنے کے لئے غذا میں یہ چیزیں بھی شامل کی جاسکتی ہیں۔ رطوبت بیضہ۔ دودھ۔ دیسی یا انگریزی شراب۔ مثلاً دسکی۔ رم یا برائندی اور سیاہ بیر شراب۔ روغن کنجد۔ روغن السی۔ یخنی اور کھن وغیرہ +

بہت کمزور جانور اگر ان چیزوں کو خود نہ پی سکیں۔ تو بوتل کے ذریعہ بھی پلا یا جاتا ہے۔ اور قیمتی گھوڑوں کو مالک روٹی کے ٹکڑے اور بکٹ وغیرہ بھی کھلاتے ہیں۔ اور اس کے دہ جلد عادی ہو جاتے ہیں +

چوکر کا عَمِیلا۔ اس کی ترکیب یہ ہے کہ دو سیر چوکر میں ۲ تولہ نمک ملا دیں اور اُسے ایک بالٹی میں ڈال کر قریب ڈیڑھ سیر کے خوب کھولتا ہو اگر م پانی ڈالیں جس سے سارا چوکر بھبک جائیگا۔ بالٹی کا مُنہ ڈھک کر تھوڑی دیر رکھ دیں اور جب سرد ہو جائے تو جانور کو کھلائیں +

چوکر اور جئی کا دلیہ۔ طیار کرنے کا عمدہ طریقہ یہ ہے کہ ایک سیر چوکر اور ایک سیر دلی ہوئی جئی لیکر اُس میں ۲ تولہ نمک ملا کر ایک بالٹی میں ڈالیں اور اس پر خوب کھولتا ہو اگر م پانی اس قدر ڈالیں کہ دلیہ اچھی طرح مرطوب ہو جائے۔ بالٹی کا مُنہ کمبل یا کسی برتن کے ذریعہ کچھ دیر کے لئے ڈھک دیں +

چوکر اور السی کا عَمِیلا۔ طیار کرنے کا یہ قاعدہ ہے۔ کہ آدھ سیر السی کو پانی میں اُبال کر اُس کا لعاب نکالیں اور اس میں ایک سیر چوکر اور ۲ تولہ نمک ملا کر تھوڑی دیر برتن کا مُنہ بند کر رکھیں +

کبھی فقط اسی کو پانی میں بال کر اُس کی چاء طیار کر کے مریض کو پلائی جاتی ہے کبھی آرد اسی کا پتلا آتش پکا کر اور اُس میں نمک ملا کر پلایا جاتا ہے۔ روغن اسی یا میٹھا ل بھی اسی غذا ہی میں شامل کر دیا جاتا ہے۔ اور فی وقت ایک یا دو ٹرہ چھٹانک سے اند نبیڑ یا جاتا۔ اس سے قبض رفع ہوتی ہے جسم میں طاقت آتی ہے۔ اور جانور طیار سی پکڑنا ہے۔ شراب اور بیکھی تو خوراک میں ملا دیا جاتا ہے۔ اور کبھی بوتل کے ذریعہ پلایا جاتا ہے انڈوں کی رتبوت اکثر دو دھ میں پھینٹ کر تنہا باقی غذا کے ہمراہ پلائی جاتی ہے۔

پانی اور نمک۔ مریض جانور کے تھان میں صاف پانی کی بالٹی موجود رہنی چاہئے تاکہ حسب خواہش پانی پی سکے۔ اور علاوہ اُس نمک کے جو غذا میں ملا دیا جاتا ہے۔ ایک لائٹ کا بھی موجود ہونا چاہئے۔ جسے حسب خواہش چائنا رہے۔

آرام اور ورزش۔ بہت کمزور لاغر اور لنگڑے مریضوں کو مکمل آرام میں کھنا چاہئے۔ اُن کو تھلانے سے تکلیف اور نقصان ہوتا ہے۔ جب مریض رو بھرت ہوں۔ تو اُس وقت تھوڑی تھوڑی ورزش شروع کی جاتی ہے۔ جو مریض مادہ امراض میں مبتلا ہوں اُن کو بھی تھلانے اور مالش کرنے سے سخت نفرت اور تکلیف ہوتی ہے۔ اس لئے ایسے مریضوں کو بھی آرام میں رکھنا چاہئے۔ اور کانوں اور ٹانگوں کی مالش دن میں ۲ یا ۳ دفعہ ضرور ہونی چاہئے۔ اگر نا طاقتی یا شکست آخوان یا قلعہ وغیرہ کے سبب جانور ہر وقت لیٹا رہے۔ اور کھڑا نہ ہو سکے تو ایسے مریضوں کو سٹنکر یعنی جھولے میں لٹکا دیا جاتا ہے۔ اور اگر زمین پر لیٹے رہیں تو اُن کے نیچے بچھالی کا بہت موٹا بستر ہونا چاہئے۔ اور اُن کی کروٹیں بدلتے رہیں۔ تاکہ جسم پر زخم نہ پڑ جائیں۔

باب

بنسج یعنی پٹی

(عام کیفیت)

فن جراحی حیوانات میں مختلف قسم و شکل کی پٹی لگانا بھی ایک معقول ہنر ہے۔ اور ویٹرنری طلباء کے لئے اس کا سیکھنا بڑا ضروری ہے۔ گھوڑے کے جسم کے مختلف حصوں پر باقاعدہ پٹی لگانے کا طریق عملی طور پر استاد سے سیکھنا اور ہاتھ سے اُس کی خوب مشق کرنی چاہئے۔ یہ سادہ قسم کے عمل کتاب میں پڑھنے سے تو بہت مشکل معلوم دیتے ہیں۔ لیکن عملی تعلیم میں بالکل ہی آسان ہو جاتے ہیں۔ پٹی بلحاظ اپنی شکل و بناؤٹ کے دو قسم رکھتی ہے۔ ایک لمبی پٹی اور دوسری چوڑی پٹی۔ لمبی پٹی عموماً گھوڑے کے اطراف پر لگائی جاتی ہے۔ اور چوڑی پٹی باقی سطح کے مختلف حصوں پر لگائی جاتی ہے۔ لمبی پٹی پھر ۲ قسم کی ہوتی ہے ایک گرم یا پشمیں جو فلائین وغیرہ پشم کے کپڑے سے بنائی جاتی ہے۔ دوسری سرد جو دیسی کپڑے یا رکیں یا دسوقی وغیرہ سے بنتی ہے۔ سرد پٹی کبھی خشک اور کبھی تر یعنی پانی یا کسی عرق میں بھگو کر لگائی جاتی ہے۔ کبھی آستخان اطراف کے ٹوٹ جانے کے وقت اُن کو باہم جوڑ رکھنے کے لئے کسی چمکنے والے لیپ یا پلاسٹر سے بھی آلودہ کر کے لگاتے ہیں +

۱۔ رولرنڈج یعنی لمبی پٹی

گھوڑوں میں معمولی پٹی استعمال ہوتی ہے۔ اسی واسطے اس کو ”ٹارس بندج“ بھی بولتے ہیں۔ عموماً ۳ سے ۶ انچ تک چوڑی اور ۲ سے ۳ گز لمبی ہوتی ہے اور دیسی گاڑھے کپڑے کو پھاڑ کر تیار کی جاتی ہے۔ چونکہ اس پٹی کا طول اور عرض موقع استعمال کے موافق مختلف ہوتا ہے۔ لہذا گھوڑوں کے شفا خانوں میں ہر قسم کی پٹیاں بھی ہر وقت موجود رہتی ہیں۔ اور دیسی کپڑہ یا دوتی بھی موجود ہوتی ہے جس سے ضرورت کے مطابق تازہ پٹی کاٹ کر بنالیتے ہیں *

لمبی پٹی کے ایک سرے پر ایک ٹکڑہ ٹپ یا نیتے کا اس غرض سے سی دیا جاتا ہے۔ کہ پٹی لگا کر آخر اس فیتے کے ذریعہ اُسے باندھ دیا جاتا ہے۔ مگر ہنریہ ہے کہ بجائے نیتے لگانے کے پٹی کا یہ اخیر سرادریان سے چند انچ لمبائی میں پھاڑ دیا جائے اور انہی کو دو طرف سے گھما کر باہم باندھ دیا جائے *

لمبی پٹی کو آسانی سے باندھنے کے لئے اُسے لپیٹ کر رکھتے ہیں۔ (دیکھو

تصویر نمبر ۷۵ و ۷۶) *

اور جیسے کا در بیان ہو چکا ہے یہ پٹی کبھی شک اور کبھی دھوب کر کے لگائی جاتی ہے۔ دھوب پٹی یا توففظ پانی میں بھلے لیتے ہیں اور یا کسی ایسے عرق میں بھگوایا جاتا ہے جو درد و موت کرنے یا ٹھنڈک پہنچانے کی تاثیر رکھتا ہو۔ اور گاڑھے پٹی پر اس قسم کی چیزوں کا لپ بھی کر کے لگایا جاتا ہے۔ جو خشک ہو کر پٹی کو کڑھت اور سقل کر دیتی ہیں *

اطراف پر پٹی لگانے کے وقت اُسے دہنے و تھ میں پکڑنا چاہئے۔ اور اُس کا بالائی سرا بائیں و تھ میں پکڑیں۔ اور جس جگہ لگانا مطلوب ہو اُس جگہ پر رکھ کر پلے وچکرے ویکر پٹی کو اس جگہ پر قابو کر لینا چاہئے اور بعد اُس کے باقاعدہ کسی قدر دباؤ کے ساتھ

تصویر نمبر ۵



پٹی لینی جوٹی

تصویر نمبر ۸۶



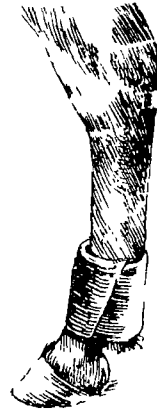
پٹی لیشے کا طریق

تصویر نمبر ۷۷



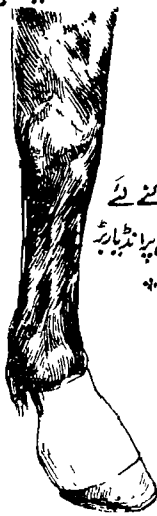
اس پٹی میں ٹرن دینے کی نکت بتلائی گئی ہے
یعنی لمبی پٹی کے ہر ایک لیٹ میں اس طرح پر ایک
ٹرن دیا جاتا ہے

تصویر نمبر ۷۷ - الف



برشنگ یعنی نیور کو
روکنے کے لئے
کلاتھ بوت پہنا یا
ہوا ہے *

تصویر نمبر ۷۷ - ب



اور ریچنگ کو روکنے لئے
اکلی ٹانگ کی ہیل پر انڈیا رابر
گارد لٹکا ہوا ہے *

ہمواری سے گھمائے جاویں۔ اور پٹی کا دباؤ ہر طرف سے ہموار اور برابر ہونا چاہیے
 خصوصاً اطراف کے وہ حصہ جو اوپر سے نیچے کو کسی قدر سلائی اور موٹائی میں نابرابر ہو
 ہیں۔ اُن پر پٹی لپیٹنا کسی قدر احتیاط طلب ہے۔ کیونکہ اگر سیدھے لپیٹ دئے
 جاویں۔ تو پٹی کا ایک کنارہ تو کستا چلا جاتا ہے اور دوسرا کنارہ بالکل ڈھیلا رہتا ہے
 اسی واسطے اکثر تجربہ کار گھوڑے کی نلی اور پنڈلی پر پٹی لگانے کے وقت یہ تدبیر
 کرتے ہیں کہ اُس کے ہر ایک لپیٹ میں ایک ترجیحا گھماؤ دیتے ہیں جس سے پٹی کا بالائی
 کنارہ نیچے اور نیچے والا اوپر ہو جاتا ہے۔ اسی طرح پر ساری پٹی لپیٹ کر اُس کا آخری
 سرا جو درمیان سے طول کے رخ چھٹا ہوا ہوتا ہے باہم ملا کر باندھا جاتا ہے۔ دیکھو
 تصویر نمبر ۷۷

۲۔ فلایلن بڈیج

فلایلن کی گرم ٹپیاں بھی اکثر گھوڑوں کے اطراف پر نہیں گرم رکھنے اور طاقت
 دینے کے لئے لگایا کرتے ہیں۔ (خصوصاً سپرین اینی کوچ کھائے ہوئے گھوڑوں میں)
 فلایلن کی پٹی تقریباً آٹھ فٹ لمبی اور ساڑھے چار انچ چوڑی اور اچھے اوسط درجہ
 کی موٹی ہوتی ہے۔ کبھی سبائے فلایلن کے موٹی سرج اور دیسی موٹے اونٹنی کپڑے
 کی بھی ٹپیاں بنائی جاتی ہیں۔ مگر یہ سخت اور کھردری ہونے کے سبب چنداں مفید
 نہیں ہوتیں۔ غرض اہلی ٹپیاں جو دکان داروں سے بنی بناؤ تیار ملتی ہیں خرید کر
 استعمال کے لئے لپیٹ کر تیار رکھنی چاہئیں۔ اور پٹی لگانے کے وقت اُن کا بالائی
 سرا قریب چھ۔ سات انچ کے کھولکر بائیں ہاتھ میں لیکر نلی کے بیرونی طرف رکھیں
 اور پٹی داہنے ہاتھ میں پکڑ کر اوپر سے نیچے کی طرف اور باہر سے اندر کی طرف کر کے
 گھمادیں۔ یہ پٹی نی جائنٹ سے نیچے اور فٹ لاک کے اوپر انکلی اطراف کی پنڈلیوں

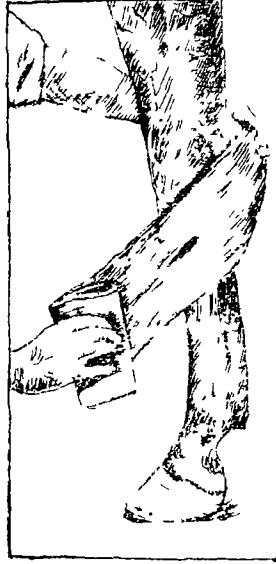
پر لگائی جاتی ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱

تصویر ۷۸ سے بالاندہ کردہ کے دیکھنے سے ناظرین کو معلوم ہو جائیگا کہ لپٹی ہوئی پٹی دھننے لگتی ہیں اور اُس کا کھلا سرا بائیں ہاتھ کی انگلیوں میں پکڑا ہے اور پٹی کو آسانی سے چلانے کے لئے اُس کا لپیٹ باہر کو رکھا جاتا ہے

پٹی کا پہلا لپیٹ پنڈلی کے درمیان کسی قدر گھٹنے کے قریب سے شروع کیا گیا ہے۔ اور فٹاک کی طرف ختم کیا گیا ہے۔ لیکن آخر کے دو لپیٹ عین نلی کے درمیان ہیں۔ اور آخر سرے کا فیتہ بھی ایک گره کے ذریعہ یہیں پر باہر کی طرف باندھا گیا ہے

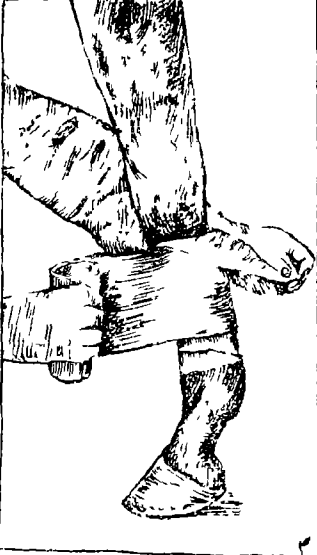
اس پٹی کے لگانے اور باندھنے میں یہ ہوشیاری درکار ہے کہ نہایت صفائی خوبصورتی اور ہمواری سے لگائی جاوے۔ اُس میں نشیب و فراز اور سلوٹ وغیرہ نہ ہوں اور ایسی عمدگی سے باندھ دیا جاوے کہ اگر شکاری یا گھوڑ دوڑی گھوڑے کو اس قسم کی پٹیاں لگا کر اُن سے کام لیا جاوے۔ تو پٹی کھل کر نہ گر پڑے۔ پٹی نہ تو ڈھیلی ہونی چاہئے اور نہ ہی اس قدر کس کر لگانی چاہئے جس کے دباؤ کے سبب دوران خون بند ہو جاوے۔ اگر پٹی بے احتیاطی سے ڈھیلی ڈھالی لگا دی جائے اور گھوڑے سے کام لیا جائے تو پٹی گر جاتی ہے۔ اور فقط فیتہ کے ذریعہ نلی سے اٹکی رہتی ہے اور اگر اس کا کھلا سرا پچھلے پیر کے نیچے آ جاوے تو گھوڑا اٹھو کر لیتا ہے۔ اور گھٹنے کے بل گر جاتا ہے۔ اس لئے پٹی کا پہلا سرا بڑھا کر اوپر گھٹنے کی طرف رکھتے ہیں۔ جب پٹی کے دو لپیٹ اُس پر آ جائیں تو اس آزاد سرے کو نیچے لوٹا کر اُس پر پٹی پھیلتے ہیں۔ اس طرح پٹی کا یہ سرا ڈھیللا ہو کر نیچے سے مرک نہیں سکتا

تصویر نمبر ۷۸



پیشانی پر پیچی لپیٹنا شروع اس طرح کیا جاتا ہے

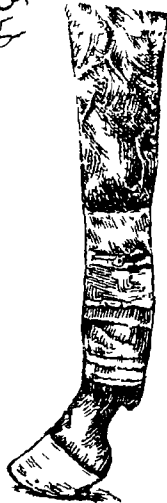
تصویر نمبر ۷۹



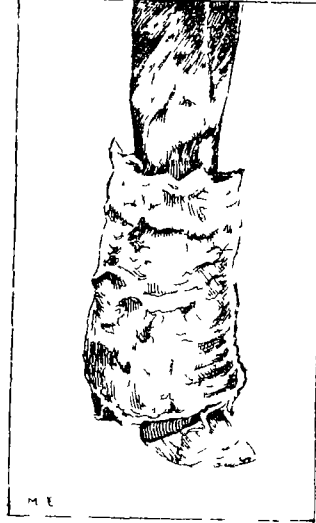
۳ دوسری طرف کے پیرچی کا پہلا سراسر لٹھنے کے پیچھے سے
اس طرح پر نیچے کر دیا جاتا ہے تاکہ پیرچی اپنی جگہ سے
سڑکنے نہ پادے

تصویر نمبر ۸۰

پیشانی باندھ کر مکمل کی گئی ہے اور تاثیر
سر سے کو فیتھ کے ذریعہ نلی کے بالائی
بیرہ کی طرف باندھا گیا ہے +



تصویر نمبر ۸۱



گھوڑے کی نالی پر دھنی کی تہ ڈھیلی لپیٹی ہوئی

تصویر نمبر ۸۲



کاتن و ڈینگ بندج لگائی ہوئی ہے

نمبر ۱۳



پیشانی پر پٹی

نمبر ۸۴



پیشانی پر بڑی پٹی

۳۔ کاٹن وول پریشیر۔ یا کاٹن ویڈنگ بینڈج

اطراف کے نس و رباط کے مچ کھا جانے کے وقت عموماً کاٹن وول پریشیر یعنی روٹی کے دباؤ کی پٹی گھوڑوں کی نئی پر گھٹنے اور فلاک کے مابین لگائی جاتی ہے اس مطلب کے لئے دلائیتی دھنی ہوئی روٹی یا کاٹن ویڈنگ (یعنی روٹی مندے کی طرح ایک تہ میں بٹھائی ہوئی) اور اگر یہ نہ مل سکے تو دیسی روٹی کی ایک تہ تقریباً دس انچ اور ایک یا دو گز لمبی بنا کر پنڈلی کے گرد سب طرف سے ہموار کر کے لپیٹ دینا چاہئے۔ اور اس کے اوپر ایک پٹی کیلی کو یا دیسی گاڑھے کپڑے کی تین انچ چوڑی اور تین یا چار گز لمبی ہمواری سے لپیٹ دیں۔ تاکہ ویڈنگ کاٹن یا روٹی اپنی جگہ پر قائم رہے۔ اس کے اوپر دوسری پٹی جو طول اور عرض میں پہلی پٹی کے برابر ہوتی ہے۔ خوب کس کر باندھ دیجاتی ہے۔ اور اس آخر سرے کو ایک فینہ کے ٹکڑے یا سیغٹی پن کے ذریعہ اٹکا دیا جاتا ہے یا سوئی کے ذریعہ سی دیا جاتا ہے۔ یا پٹی کے آخر سرے کو اس کے طول کے رخ پھاڑ کر دو حصوں میں تقسیم کر کے ان کے دو نو سرے باہم ملا کر باندھ دئے جاتے ہیں۔ دیکھو تصویر نمبر ۸۱ و ۸۲ *

یہ پٹی عموماً ۲۴ گھنٹہ کے بعد اتار دیجاتی ہے۔ اور کچھ دفعہ دیکر پھر دوبارہ لگائی جاتی ہے۔ مگر بعض دفعہ ایک ہی پٹی کو کچھ دنوں برابر لگا رہنے دیتے ہیں۔ پٹی اتارنے کے بعد پیر کو زمین سے اٹھا کر کسی دفعہ اس کے جوڑوں کو خم دینا اور پنڈلی کو خوب مالش کرنا چاہئے۔ اور جب روٹی کی تہ سخت اور دبیز ہو جاوے تو اسے علیحدہ کر کے تازہ روٹی لگانی چاہئے *

۴۔ چوڑی پٹی

چوڑی پٹی دو سوتی۔ گاڑھے۔ کالیگو۔ یا مارکین وغیرہ۔ کسی قسم کے مضبوط مگر لٹم پارچے کے ایک چوڑے ٹکڑے سے ضرورت کے مطابق کاٹ کر بنائی جاتی ہے اور جسم کے اُس حصے کی شکل کے مطابق جس پر لگانا منظور ہو۔ تیار کر کے فینے یا ڈوری۔ سوئی دھاگا۔ سینٹی پن اور نئے کے ذریعہ لگا کر قائم کی جاتی ہے کبھی لٹم چمڑے یا موم جامہ وغیرہ سے بھی اس قسم کی پٹی تیار کی جاتی ہے۔ اس قسم کی پٹی جہاں تک ممکن ہو۔ سادہ ہونی چاہئے۔ تاکہ آسانی سے بنائی اور لگائی جاسکے۔ اور اس کے لگانے میں یہ احتیاط درکار ہے کہ پٹی زخم کو پوشیدہ کر رکھے مگر اس پر دباؤ نہ ڈالے۔ اس حصے کا دوران خون بند نہ کرے۔ اور مواد کا اخراج بھی بند نہ ہو۔ اور پٹی سطح جسم کے ساتھ لگی رہے۔ چوڑی پٹی بہت قسم کی ہوتی ہے۔ اور ضرورت کے مطابق مختلف شکل میں تیار کی جاسکتی ہے۔ چنانچہ مثال کے طور پر اس کے چند قسم یہاں بھی بیان کئے جاتے ہیں *

(۱) پیشانی کی پٹی۔ یہ ایک چورس ٹکڑا کپڑے کا ہے جو پیشانی کو پوشیدہ کرنے کے لئے کافی ہوتا ہے۔ اوپر کی طرف دونوں کانوں کے درمیان سے نکال کر گردنی پر گھٹنی کے فینے سے باندھ دیا گیا ہے۔ اور نچلا کنارہ ابرو تک پہنچتا ہے۔ جس کے ساتھ ایک فیتہ سی دیا گیا ہے۔ اور اس فیتے کے دونوں سرے دونوں طرف خساروں پر گھٹنی سے سی یا باندھ دئے جاتے ہیں۔ دیکھو تصویر نمبر ۸۳ *

کبھی پیشانی کے علاوہ سائے چہرے پر نتھنوں کے بالائی حصے تک پٹی لگائی جاتی ہے۔ اس وقت علاوہ گھٹنی اور پیشانی کے فیتے کے ایک فیتہ پٹی کے نچلے کنارہ سے سی کر چہرے کی دونوں طرف سے پیچھے کو لیجاتے ہیں۔ اور گھٹنی کے

کے زیرین طرف اُن کو اُلکا دیتے ہیں۔ دیکھو تصویر نمبر ۸۴ *
 کبھی چہرے پر اس قدر چوڑی پٹی لگانے کی ضرورت پڑتی ہے۔ جس سے دونوں
 آنکھیں ٹھک جاتی ہیں۔ اس پٹی کے لگانے کے لئے فیتے کے آٹھ بند لگائے جاتے
 ہیں۔ جو اُس کو گلتنی کے قسم سے اٹکار رکھتے ہیں۔ دیکھو تصویر نمبر ۸۵ و ۸۶ *

تھروٹ بنچ یعنی گلے کی پٹی

اس طرح بنتی ہے۔ کہ ایک ضرورت کے مطابق لمبا اور چوڑا تقریباً مربع ٹکڑا
 کپڑے کا لیکر اس کے چاروں کونوں پر فیتے کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے سی دیویں۔
 اور پٹی کو گلے پر رکھ کر سامنے کے دو فیتے پیشانی پر اور پچھلے دو نو فیتے کانوں کے پیچھے
 گردن پر باہم ملا کر باندھ دیں۔ تصویر نمبر ۸۷ *

بعض دفعہ گلے اور گردن کے نیچے اور بازوؤں پر بہت چوڑی پٹی لگائی جاتی ہے
 اس کے بنانے کا عمدہ طریق یہ ہے کہ ضرورت کے مطابق ایک چورس ٹکڑا کپڑے کا
 لیکر اس کے چاروں کونوں کاٹ دیں یا اندر لوٹا کر سی دیویں۔ اس طرح دو نو سروں
 پر آٹھ کونے پیدا ہو جائیں گے۔ اب ہر ایک کونے کے ساتھ ایک ٹکڑا فیتے کا سی دیویں
 اور پٹی کو گلے و گردن کے نیچے رکھ کر سامنے دو نو کونوں کے فیتے پیشانی پر باہم ملا کر
 باندھ دیں۔ اس کے بعد کے دو فیتے گردن کے اوپر باندھیں۔ اور ان کے بعد دو
 فیتے مڈھوکے پاس ایک دوسرے سے گزار کر پیچھے کی دو نو جانب فرائی سلی ٹکائییں
 اور آخری دو فیتے ایک سینہ بند کی تنی کے دو نو طرف باندھ دئے جاتے ہیں۔ اور
 یہ سینہ بند دو نو جانب فرائی سے رسیا ہٹا ہوتا ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۸۸ *

مدھو کی پٹی

مدھو پر پٹی لگانے کے لئے ایک چوڑا چورس ٹکڑا کپڑے کا لیا جاتا ہے۔ اور اس کے درمیان سامنے اور پیچھے ایک لمبا لیٹ ڈاکٹر اس کو مدھو پر رکھا جاتا ہے سامنے کے دونوں کونوں پر فیتے کے ٹکڑے سی کر چھاتی کے سامنے اُن کو اٹکا دیا جاتا ہے۔ اور پیچھے دونوں کونوں کے فیتے چھاتی کے نیچے سے گھما کر باندھ دئے جاتے ہیں اور ایک سو دو ہزار فیتے پٹی کے پچھلے کنارے کے درمیان سی کر اور پیچھے لیجا کر دم میں اٹکا دیا جاتا ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۸۹ *

پچھلے پٹی لگانے کا قاعدہ یہ ہے کہ ایک چورس ٹکڑا کپڑے کا لیکر اس کے چاروں کونوں پر ضرورت کے مطابق لمبے فیتے کے ٹکڑے باندھ یا سی دیں۔ سامنے کے کونوں کے فیتوں کو چھاتی کے نیچے۔ اور پیچھے کونوں کے فیتوں کو پیٹ کے نیچے سے گھما کر باہم باندھ دیں۔ اور ہر کے دونوں طرف ایک ایک ٹکڑا فیتے کا پٹی سے اٹکا کر دُجی کی طرح ایک پھندا بنایا جاتا ہے۔ جو دم کے نیچے لگا رہتا ہے۔ کبھی ضرورت محسوس ہو تو ایک فیتہ چھاتی کے سامنے بھی لگا دیا جاتا ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۹۰ *

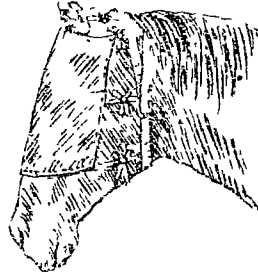
کرودپ کے مقام پر پٹی لگانے کا طریق یہ ہے کہ اس میں پٹی کے فی طرف تین فیتے لگے ہوئے ہیں یعنی سامنے کے کنارے کے دونوں طرف کے فیتے باہم ملا کر باندھ دئے جاتے ہیں اور پیچھے دونوں فیتوں کو اپنی اپنی طرف ران کے اندر سے گھما کر باہم ملا کر باندھا جاتا ہے۔ دیکھو تصویر نمبر ۹۱ *

پرسی نیم پر پٹی لگانے کا طریق یہ ہے کہ ایک لمبا ٹکڑا کپڑے کا لیکر اس کے بالائی کنارہ کو تھوڑا سا کاٹ کر محب کریں۔ تاکہ دم کی جڑھ کے نیچے ٹھیک بیٹھ جائے اور اس کے بالائی دونوں کونوں پر فیتے باندھ کر کرودپ پر ان کو ایک دوسرے پر سے

تصویر نمبر ۸۵

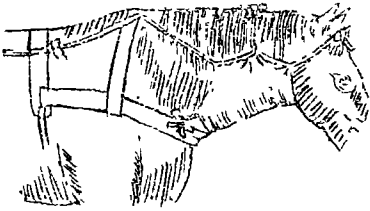


تصویر نمبر ۸۶



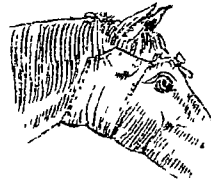
چہرہ پر چڑی ہٹی لگانے کا طریق

تصویر نمبر ۸۸



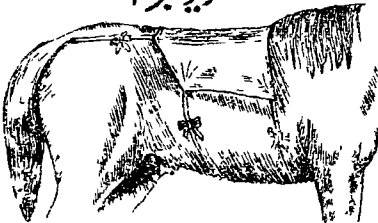
گلے کی بڑی ہٹی

تصویر نمبر ۸۷



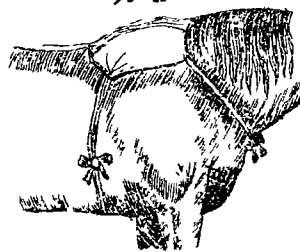
سکے کی چھوٹی ہٹی

تصویر نمبر ۹۰



پیچھے کی ہٹی

تصویر نمبر ۸۹



دھوکے کی ہٹی

تصویر نمبر ۹۲



پرنیم پٹی

تصویر نمبر ۹۱



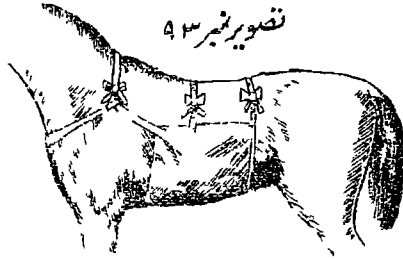
کروپ پر پٹی

تصویر نمبر ۴۴ - ب



پیش بازو پر چوڑی پٹی

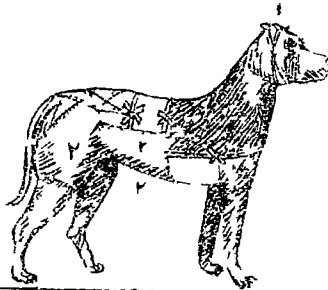
تصویر نمبر ۴۳



پیٹ اور چھاتی کے نیچے پٹی

- ۱۔ کتے کے کان اور سر پر پٹی
- ۲۔ دان - گھہ - اور

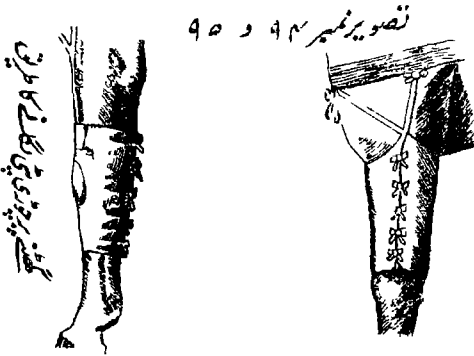
پٹ پر پٹی



تصویر نمبر ۴۲

ترچھا گزار کر کر کے فیتہ سے باندھ دیں۔ نیچے کنارہ کو لمبائی کے سُرُخ بھاڑ کر دو حصے کریں۔ اور فی حصہ کے ساتھ ایک فیتہ باندھ کر اسے کر کے فیتہ سے اٹکا دیں۔ دیکھو تصویر نمبر ۴۲ *
 پیٹ پر پٹی لگانے کا طریق یہ ہے۔ کہ ایک ضرورت کے مطابق چوڑا اور لمبا ٹکڑا آپسے کا لیکر ان کے دو نو سروں پر فی طرف تین فیتے لگا دیں۔ اور پٹی کو پیٹ کے نیچے رکھ کر پچھلے کونے کے دو نو فیتوں کو گھوڑے کی کمر سے گھما کر باندھ دیں۔ اور درمیانی فیتوں کو پیٹھ سے گھما کر باندھیں۔ اور دو نو سامنے کے کونوں کے فیتے گردن کے حلقہ سے اٹکا دیں۔ دیکھو تصویر نمبر ۴۳ *

علاوہ اس ڈھانچہ جسم کے کبھی اگلے یا پچھلے اطراف کے بالائی حصوں پر چوڑی پٹی لگانے کی ضرورت ہوتی ہے۔ کیونکہ ان مقامات پر لمبی پٹی نہیں لگائی جاسکتی مثلاً فور آرم پر چوڑی پٹی لگانے کا طریق تصویر میں دکھلایا گیا ہے۔ یہ پٹی گھوڑے کے گھٹنے کے بالائی طرف آرم پر بذریعہ چھو۔ ٹے چھوٹے فینٹوں کے باندھی گئی ہے۔ اور اس کے بالائی کنارے کے بیرونی طرف دو فیتے لگے ہوئے ہیں۔ جو اس پٹی کو اوپر کی طرف ایک میٹھی سے لٹکا رکھتے ہیں۔ تصویر نمبر ۴۴ و ۴۵ *



اگلے بازو پر پٹی فیتہ کے ذریعہ باندھی ہوئی

حصہ دوم

بیل اور دیگر گھریلو جانور

واضح ہو کہ سم دار جانوروں اور جگالنے والے چوپاؤں کے پاس آنے جانے نہیں
 ہاتھ پاتھ لگانے اور قابو میں لانے وغیرہ کے طریق میں مختلف قسم کے جانوروں کی بناوٹ
 جسمانی اور عادات طبعی کے لحاظ سے کم و بیش فرق ہوتا ہے ۔

جو طریق مینڈنگ گھوڑے کا بتلایا گیا ہے ۔ وہی تمام قسم کے سم دار جانوروں مثلاً
 گائے ۔ بچر ۔ گورخ وغیرہ میں بہ ہشتنا چند جزوی تفاوت کے استعمال ہوتا ہے ۔
 لیکن جگالنے والے جانوروں کے لئے حسبِ ایل بیان کیا جاتا ہے ۔

بیل کو قابو کرنے کے طریق

ایسے بیل کو کھڑی حالت میں قابو کرنے کا طریق ۔ بیل میں کرناٹ ڈرینگ
 وغیرہ کے کھڑی حالت میں قابو کرنا مطلوب ہو ۔ تو اسے مذکور یا کنتہ سے یا سینگو کے
 گورستانوں کر یا تختہ یا بلاک کی رسی سے پکڑ کر قابو کیا جاتا ہے ۔ اگر اس کی ناک میں
 تختہ نہ ہو تو اسے آلہ بلاک فارفس لگا کر بھی قابو میں لایا جاتا ہے دیکھو تصویر نمبر ۴۶
 شریل کی آنکھوں پر کھوپے یا ندھیری چڑھا کر نوند دینے سے بھی وہ آرام سے
 کھڑا ہو جاتا ہے ۔ اور مار نہیں سکتا ۔ اور گائے بیل جو بچنے پھرنے کی بہت بات لہنے
 کے عادی ہوں ۔ ان کے پچھلی اطراف کو رسی کا ٹیلا نہ ڈال کر نہ ندھریا جائے جس

وہلات نہیں پھینک سکتے۔ یا ایک دوسرا سناؤن کے سارے جسم کے گرد سے یعنی آگے چھاتی کے نیچے اگلی اطراف کے سامنے سے۔ اور پیچھے رانوں سے گھما کر چھاتی کی ایک جانب کہنی کے پاس رستے کے ۲ سرے باہم ملائے جاتے ہیں اور دوسرے پھندا سے آزاد سرے رشتا کے نکال کر اور ٹھینچ کو پیچھے پر سے گھما کر دوسری طرف لیجا کر دوسری کہنی کے پیچھے اُس طرف کے رستہ سے گرہ لگا کر باندھ دیتے ہیں۔ اس طرح پر باندھنے سے نہ تو میل بچھلی لات پھینک سکتا ہے اور نہ ہی آزاد میل پھیر سکتا ہے۔ بلکہ آرام سے کھڑا رہتا ہے۔ اگر میل کو آرام سے کھڑا کرنا مطلوب ہو۔ حالانکہ نہ تو باندھنے کے لئے کافی رشتا ہو اور نہ ہی۔ کیلاید رخت ہو تو اُس وقت عمدہ تدبیر یہ ہے کہ اُس کے سر و دم کو باندھ دیں۔ یعنی ایک چھوٹی سی رسی لیکر دم کے بالوں سے باندھ دیں اور اُس کا دوسرا سرایل کی تختہ یا مہرک سے اٹکا دیویں۔ اس طرح باندھنے سے جانور کی گردن میں کفنی خم آجاتا ہے اور آرام سے کھڑا ہو جاتا ہے۔ اگر چلنے پھرنے کی کوشش کرے تو دائرہ کی حرکت کرتا یعنی چکر دیتا ہے۔ سیدھا کسی طرف نہیں جاسکتا۔

اگر میل کی سطح جسم پر زخم یا گھاؤ وغیرہ ہوں اور انہیں ڈریس کرنا۔ یا چھوٹی قسم کا کوئی عمل جراحی کرنا ہو۔ تو اُس کے سر کو بلے یا دخت وغیرہ سے کس کر باندھ دیا جاتا ہے۔ اور پچھلی اطراف کو نیانہ ڈال کر لات مارنے سے روک دیا جاتا ہے۔ اب دو دو گجیل کے دہنے اور بائیں جانب کھڑے ہو کر اُسے قابو رکھتے ہیں۔ اور ڈریسریا عامل اپنا کام آرام سے کر سکتا ہے۔

اگر جانور اگلے پیروں سے ٹاپے یا بے آرمی ظاہر کرے تو انہیں بھی رستے کی دتی لگا کر قابو کر لیا جاتا ہے۔

اگر آئینہ میل کو کھڑا کر کے ڈریس کرنا ہو۔ تو اس کا طریق یہ ہے کہ پہلے ایک مبارنا لیکر اُس کا میانہ حصہ میل کی میچھے پر رکھیں۔ ایک مددگار ذہنی طرف کا رشتا جانور کی کہنی سے

نیچے دونوں اطراف کے فیما بین چھاتی پر سے گزار کر سامنے لے جائے اور پھر باہر سے پھو لاکر سافہ رستا کے نیچے سے گزار کر پچھلے پیر کی طرف لیجائے۔ اب پچھلے پیر پر کھونچ سے اوپر اس رسا کی ناگ بل گرہ دیکر ایک طرف کو کھچ رکھے۔ اور اسی طرح دوسرا مددگار بائیں طرف اگلے اور پچھلے پیر کو اسی طریق سے قابو کر کے ایک طرف کھچ رکھے اس طرح پر باندھ دینے سے نہ تو جانور لات مار سکتا ہے۔ نہ بہت کوڈ۔ ٹاپ سکتا ہے۔ کیونکہ اگلے پچھلے چاروں اطراف قابو میں آ جاتے ہیں۔ اور دونوں رسول کو زور سے کھینچنے پر رانیں چڑھی ہو جاتی ہیں۔ اور ڈریسربل خاطر آرام سے فوطوں اور رانوں کے اند کے زخم کو صاف کر سکتا ہے۔ اگر ذیل شرمہر ہو اور پچھلے اطراف کو ہاتھ لگاتا مشکل ہو تو پہلے پچھلے اطراف پر رستے کا پھندا یا نیانہ اس حکمت سے لگایا جاتا ہے۔ کہ ایک لمبا رستا و مددگار بیل کے دہنے اور بائیں جانب دُور کھڑے ہو کر پکڑ رکھتے ہیں اور دہنی طرف کا مددگار اپنی طرف کے رستے کو ذیل کے پیٹ کے نیچے سے بائیں طرف کے مددگار کو۔ اور بائیں دہنی طرف کے مددگار کو دے دیتا ہے۔ اس طرح پرنیل کی کمر پر ایک گول پیٹ آ جاتا ہے۔ اب اس پیٹ کو مرکز کو بیل کے پُٹھا پر لے جاتے ہیں اور رفتہ رفتہ اُسے نیچے سر کا کراس کی رانو پر لے آتے ہیں۔ اور دونوں طرف سے بروز کھینچنے سے بیل کی دونوں رانیں باہم مل جاتی ہیں۔ اب دونوں سرے سے کے دوسری دفعہ بھی رانوں کے گرد گھما کر پھندا کو نیانہ کی طرح قابو کر کے۔ اگلے پیر کی طرف لے جاتے ہیں۔ درجیہ کے اول مذکورہ طریق میں بتلایا گیا ہے۔ اگلے اطراف کی کُنیوں کے ذریعے دونوں پیروں کو لپیٹ مار کر رستا کے آزاد سرے بیل کی پیٹھ پر لیجا کر باہر نکال کر کس کر باندھ دئے جاتے ہیں۔ اس طرح پر باندھنے سے بیل بالکل قابو میں آ جاتا ہے اور آرام سے کھڑا رہتا ہے۔

علاوہ بریں اور بھی بہت سے طریق بیل کو کھڑی حالت میں قابو و منقاد کرنے کے

ہیں۔ جن کا مفصل لفظی بیان اس کتاب میں متروک کیا جاتا ہے اور عملی طور پر وہ بتائی
سکھانے جائینگے *

۲۔ بیل کے اطراف کو اٹھانا۔ اگر بیل کی اگلی ایک ٹانگ کو اٹھانا منظور
ہو۔ تو اُس کی اُس ٹانگ کے پاسٹرن یعنی مُٹھ میں رسا باندھ کر دوسری جانب ایک
ایک مددگار کو پکڑائیں۔ اور خود رستے کو اوپر کھینچے۔ جب بیل پیر کو اوپر اٹھاے۔ تو
دوسری جانب کا مددگار رستا کو کھینچ کر ٹانگ کو اٹھا رکھے۔ جو بیل غریب ہوں۔
اُن کی ٹانگ خالی ہاتھ کے ذریعہ بھی اٹھائی جاسکتی ہے۔ لیکن عموماً بیل پیر اٹھانے
میں ضدی ہوتے ہیں۔ اور اس لئے رسا باندھنا پڑتا ہے *

اگر ایک کچھلا پیر اٹھانا منظور ہو تو اُسی طرف جا کر بیل کا دُم اُس کی مان کے اندر سے
پکڑ کر نکالیں۔ اور اُسے کھونچ کے سامنے رکھ کر زور سے پیچھے کی طرف کھینچیں۔ اس
سے بیل پیر اٹھالیتا ہے۔ اور کھونچ کے خم دار حصہ کے نیچے دُم کا سہارا رہتا ہے
اگر اس طرح بھی بیل پیر نہ اٹھائے۔ تو دوسرا عمدہ طریق یہ ہے کہ ایک لمبی مضبوط لٹھی
یا بانسی لکڑی لیکر ٹانگ کے سامنے سے گزار کر اُس کے دونوں سروں سے مددگار
پکڑ کر ٹانگ کو اٹھادیں۔ اس طرح بآسانی بیل پیر اٹھالیتا ہے۔ دیکھو تصویر نمٹے
نمبر ۴۷ و ۴۸ *

مگر یاد رکھو کہ جب کسی طرح بھی جانور پیر نہ اٹھائے۔ تو اُسے ضرور گرانا پڑتا

ہے *

۳۔ بیل کو گرانے کے طریق۔ گایے بیل کو رستا کے ذریعہ گرانے کے کئی

طریق ہیں۔ مگر سب سے زیادہ مروج اور عام یہ ہیں :-

پہلا طریق یہ ہے کہ ایک آٹھ دس گز لمبا رسا لیکر ایک سر بیل کے سینگو کے
گرد لپیٹ کر باندھ دیں۔ اور آزاد سر گردن کے ساتھ لیجا کر پہلے چھاتی کے گرد اُس کا

ایک بل دیں۔ اور ایک پیچ ڈال کر ذرا آگے بڑھادیں۔ اور اسی طرح کا ایک بل کرو پیٹ کے گرد دیں۔ اور پیچ ڈال کر رستا کا آزاد سرا پیچھے لیجا دیں اور ایک یا دو دنگار زور سے کھینچیں۔ دیکھو تصویر نمبر 44 *

اب جس طرف بیل کو گراننا منظور ہو۔ اسی رخ اُس کے سر و دم کو کھینچیں تاکہ بیل اُسی طرف کو گرے *

دوسرا طریقہ یہ ہے کہ پہلے رستا کا ایک سرا بیل کے اگلے پیر کی ایک گاچھی پر باندھ کر اور اُسی طرف سے اوپر لے جا کر پیٹھ پر سے گھسا کر دوسری طرف سے پیٹ کے نیچے لے آویں۔ اور اُسی طرف کے پچھلے پیر کی گاچھی کے گرد ایک لپیٹ دیکر اور رستا کو اوپر لے جا کر بیل کی پیٹھ پر سے گزار کر دوسری طرف کو کھینچیں۔ ایک مددگار اگلے پیر کے ر سے کو پکڑ کر زور سے اوپر اٹھائے۔ اس ج پر ایک ہی طرف کی دو نو اگلی پچھلی ٹانگیں جسم سے نکل جاتی ہیں۔ اور بیل فوراً اُسی طرف کو گر جاتا ہے۔ یہ ایک عمدہ طریق بڑے مضبوط جانوروں کے گرانے کا ہے۔ اور مُصنّف اپنے مطب میں بڑے مضبوط زور آور جانوروں کو عموماً اسی طریق سے گراتا ہے *

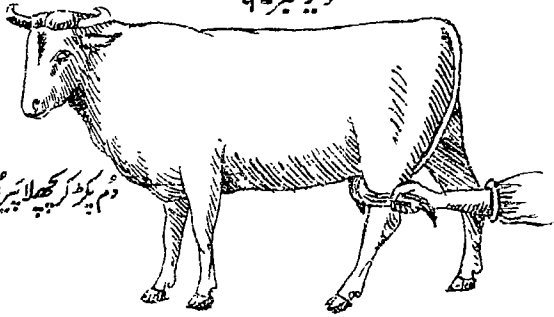
تیسرا طریقہ۔ جو بہت مضبوط بھیٹسوں کے گرانے میں اکثر کارآمد ہوتا ہے یہ ہے۔ کہ پہلے بھیٹس کی پچھلی ٹانگوں کو کھونچ سے اوپر نیارڈال کر باندھ دیں۔ اور بعد ازاں ایک لمبا رستا لیکر اُس کے ایک سرا سے بھیٹس کے اگلے پیروں کی گاچھیوں پر دستی لگا دیں۔ اور اُس کا آزاد سرا جانور کے پیٹ کے نیچے سے اُس کی پچھلی اطراف کے نیارڈال کر رستا کی طرف لے جاویں۔ اور اُس میں ایک لپیٹ دیکر پچھلے رستا کو سامنے کو لے جاویں۔ اور جانور کے اگلی اطراف کے درمیان سے گزار کر سامنے لے جاویں اور زور سے کھینچیں۔ اس سے پچھلی اطراف آگے کو کھینچ آؤنگی۔ اب ایک یا دو مددگار جانور کے سر کو اور ایک مددگار اُس کے ذمہ کو پکڑ کر اُس طرف کو کھینچیں جس طرف اُس سے

تصویر نمبر ۹۶ - بیل کی ناک پر آلہ بلڈاگ فارفس لگا ہوا



بلڈاگ فارفس جو بیل کے نچھنوں پر بلاک
کی طرح لگایا جاتا ہے +

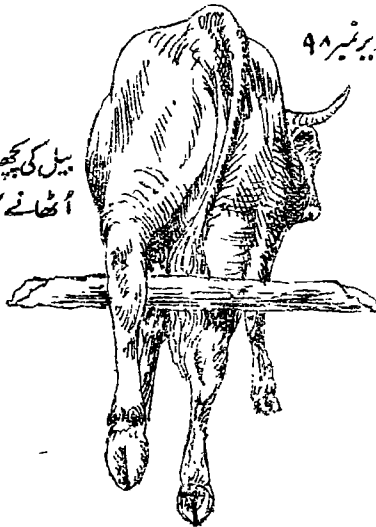
تصویر نمبر ۹۷



دُم پکڑ کر کھچلا پیر اٹھانے کا طریق

تصویر نمبر ۹۸

بیل کی کھچیلیاٹ لاٹھی کے ذریعہ
اٹھانے کا طریق



گرا نا منظور ہو۔ اس طریق سے بڑے مضبوط اور ضدی جانور بھی آسانی سے گر جاتے ہیں۔ اور گرتے ہی اُن کے اطراف بھی آسانی سے باہم باندھ دئے جاتے ہیں۔ اس طریق میں یہ بات یاد رکھنے کے قابل ہے کہ جس طرف جانور کو گرا نا ہو۔ پچھلے اور اطراف کے پھندوں کی گرہ اُس کے مخالف طرف یعنی اوپر کو ہونی چاہئے۔ تاکہ جب گرائے ہوئے جانور کو کھولنا اور کھڑا کرنا منظور ہو۔ تو نیانہ اور دستی کے رسکنے والی گرہ فوراً آسانی سے کھول دی جائے۔ اور جانور جلد کھڑا ہو جائے۔

چوتھا طریق بیل کو گرانے کا یہ ہے کہ پہلے بیل کی ایک اگلے پیر کی گاچھی پر رستا باندھ کر اُسے اُٹھار رکھیں اور ایک مددگار باقی رستا کو ۲ دفعہ چھپاتی اور پیٹ و مکر کے گرد لپیٹ دیکر پچھلی اطراف کی رانوں کے درمیان سے پیچھے کو گذار کر زور سے کھینچے۔ بیل فوراً اُگرتا ہے۔

جب بیل گرجائے تو ایک یا دو مددگار اُس کے سر کو سینگوں اور جڑھ سے پکڑ کر زمین پر دبا رکھتے ہیں۔ اور ایک مددگار اُس کا دُم ران سے نکال کر اُس کی مکر کی طرف کھڑا ہو کر زور سے کھینچ رکھے۔ اس طرح کرنے سے جانور کھڑا نہیں ہو سکتا۔ اب ایک آذر مددگار رستا لیکر پہلے اس کا ایک سر اور نو پچھلی ٹانگوں کی گاچھیوں سے اوپر پنڈلی پر باندھ دے۔ اور بالائی اگلی ٹانگ کو اپنے گھٹنے کے سامنے رکھ کر پچھلی دو نو اطراف کو آگے کی طرف زور سے کھینچیں تاکہ تینوں ٹانگیں باہم ملجاویں۔ اس وقت اگر بیل مضبوط ہو۔ اور ایک آدمی تینوں ٹانگوں کو کھینچ کر باہم نہ باندھ سکے۔ تو ایک یا دو مددگار پچھلے پیروں کو پکڑ کر سامنے کھینچ کر مدد دے سکتے ہیں۔ جب تینوں ٹانگوں کو باہم ملا کر رسے کے ذریعہ خوب کس کر باندھ دیا جائے تو آذر اور مددگار رستا کا بیل کی پیٹھ کی طرف کھڑے ہو کر کھینچ رکھیں۔ بیل کے اطراف باندھنے میں ایسی گرہ نہ لگادیں۔ جس کا کھولنا مشکل ہو جاوے۔

پانچواں طریق۔ جو سب سے سادہ تر اور آسان ہے۔ اور جو بیل غریب اور سست

ہوں۔ اُن کے فوراً گرا دینے کے لئے کافی ہی یہ ہے کہ ایک لمبا رستے کو بیل کی بٹھ پر رکھیں۔ اور اُس کے دونوں آزاد سروں کو بیل کی دونوں جانب دو مددگار پکڑ کر اُس کے پیٹ کے نیچے سے ایک دوسرے کی طرف پھینک دیں۔ اور سروں کو پکڑ کر خوب زور سے کھینچیں۔ اس سے بیل کے پیٹ کو کس دیا جاتا ہے۔ تو غھوڑے ہی عرصہ بیل پیچھے کی طرف جھک جاتا ہے اور آخر زمین پر لیٹ جاتا ہے *

علاوہ بریں اور بھی متعدد طریق اس ملک کے زمینداروں اور غلبندوں میں بیلوں اور بھینسوں کے گرانے کے متوج ہیں۔ جو عملی طور پر سب کھلانے جاوٹے گئے۔ یاد رکھو کہ جیسے گھوڑا گرانے کے بیان میں بتا کید ذکر ہو چکا ہے کہ جہاں جانور کو اگر نامطلوب ہو۔ وہ جگہ صاف نرم۔ اور ہموار ہو۔ اور اُس جگہ پر بچالی یا پُرانی خشتک گھاس وغیرہ بچھا لینا چاہئے۔ ویسے ہی بیل وغیرہ سب قسم کے جانوروں کے گرانے کے وقت ان قواعد کی پوری پابندی لازمی ہے۔ ورنہ جانور کو چوٹ اور صدمہ پہنچنے اور نقصان کا بڑا خوف ہوتا ہے *

راقم نے اکثر اس قسم کے مریض دیکھے ہیں۔ جنہیں زمینداروں نے غلبندی وغیرہ کے لئے سخت زمین پر بے تحاشا گرایا۔ اور اُن کے شانہ یا بچھا وغیرہ کے استخوان ٹوٹ گئے یا جوڑ ٹل گئے۔ اور جانور لا علاج ہو کر ذبح کئے گئے *

۴۔ بیل کے پاس آنا جانا۔ اُسے ہاتھ پاتھ لگانا اور بوقت مرض اُس کا ملاحظہ کرنا۔ بیل کے پاس ہمیشہ دہنی طرف سے جانا چاہئے۔ اور پہلے اُس کے سائے جسم کو ایک سرسری نگاہ سے بغور دیکھنا چاہئے۔ بعد ازاں اُس کا سر پکڑ کر قریب تر جاویں۔ اُس کے چہرہ۔ سر۔ سینک اور گردن کو دیکھیں اور بشرط ضرورت ہاتھ سے ٹٹول لیں۔ بیل کی جسمانی صحت کا امتحان زیادہ تر آنکھ کے مشاہدہ پر منحصر ہے۔ اور جب ضرورت محسوس نہ ہو۔ ہاتھ نہیں لگایا جاتا۔ اور نہ ہی بہت ہاتھ پھیرنا بیل پسند کرتا ہے۔

جیسے کہ گھوٹے میں بتلایا گیا ہے۔ اگر اگلے یا پچھلے اطراف پٹھا۔ شانہ۔ گردن یا دُم کی جڑ وغیرہ میں کسی مرض یا غیر معمولی بات کا شبہ ہوتا ہے۔ تو اُس وقت ماتھے سے ٹٹول کر امتحان کر کےطمینان حاصل کیا جاتا ہے +

بیل کی آنکھ و بصارت کا امتحان بھی فقط دیکھنے سے کیا جاتا ہے۔ اور ماتھہ لگانے سے بیل آنکھ بند کر لیتا ہے۔ بعد ازاں بیل کا مُنہ کھول کر اُس کے دانت اور زبَان بھی جاتی ہے۔ اور غرکا نما زہ کیا جاتا ہے۔ دبیل کو چلا کر اُس کی رفتار کی تیزی اور صغائی اور لنگ وغیرہ دیکھا جاتا ہے +

امتحان صحت کے لئے ضرور ہے کہ پہلے علم الامراض موشی میں کا حقہ مہارت تجوید حاصل کیا جائے۔ تاہم سادہ سادہ باتیں جو ایک عام آدمی کو بھی معلوم ہو سکتی ہیں۔ اور بیل کے امتحان صحت میں ان کا دیکھنا ضروری ہے۔ بتلاتا ہوں +

۱۔ بیل کی عام شکل و شبابت عمدہ ہو۔ اُس کی چپاتی۔ پیٹ۔ اطراف گردن وغیرہ تناسب اور وضع قطع درست ہو +

۲۔ چال درست ہو۔ لنگ۔ سُست رفتار نہ ہو۔ پچھلی ٹانگیں باہر نہ بھرتی ہوں +

۳۔ اگلے اور پچھلے اطراف درست سیدھے۔ اور موزوں قدر کھتے ہوں۔ اُن پر داغ اور پُرانے گھاؤ کا نشان نہ ہو۔ کھرتند درست مضبوط اور اچھے ہوں۔ نہ لمبے اور نہ کوتاہ گھسے ہوئے ہوں۔ جو بیل کمزور اور پیر گھسیٹ کر چلنے کے عادی ہوں۔ اُن کے کھڑکی نوکیں گھسی ہوئی ہوتی ہیں۔ کبھی کارونٹ کے مقام سے گھر علیحدہ ہوتے ہیں۔ اس قسم کا بیل ناکارہ ہوتا ہے +

۴۔ بیل کا مزاج اچھا ہو۔ اُسے سینک مارنے۔ اور لات پھینکنے کی عادت نہ ہو۔ بہت مارنے والے بیل خطرناک ہوتے ہیں +

۵۔ بیل اختہ ہو تو بہتر ہے۔ اُس کی دُم متحرک اور صاف ہو۔ ٹوٹی ہوئی مخلوج دُم سے بیل مکھی نہیں ہانک سکتا۔ بیل کا چمڑا بہت ڈھیلیلا اور بھدانا ہو۔ اور نہ ہی اُن کی ناف اور ہینکا بہت زیادہ لٹکتا ہو۔ ایسے بیل کا ہل الوجود اور بلغمی مزاج ہوتے ہیں۔ ہاں اس شکل کی گائیں البتہ دو دھار ہوتی ہیں *

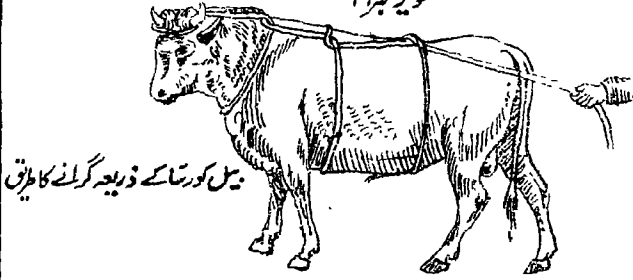
۶۔ بیل کو بیٹھتے اور اُٹھتے بھی دیکھنا ضروری ہے۔ کیونکہ بعض دفعہ کمر کی کمزوری کے سبب بیل جلد کھڑے نہیں ہو سکتے اور جلد بیکار ہو جاتے ہیں *

۷۔ جانور کی حالت اور قوت کا بھی ملاحظہ کرنا چاہئے۔ اور خوراک بھی خوب کھاتا ہو۔ جو جانور کم خور۔ اور تپا جسم رکھتے ہوں۔ زیادہ کام دینے کے لائق نہیں ہوتے۔ ۸۔ جس کام کے لئے جانور خریدنا منظور ہو۔ وہ کام بھی دیکھ لینا ضروری ہوتا ہے۔ مثلاً اہل یا خراس یا کنوئیں وغیرہ پر چلا کر۔ اور سانڈیوں تو گائیوں کے گلیہ میں چھوڑ کر اُس کے کار آمد ہونے کا اطمینان حاصل کر لینا چاہئے۔ مصنف نے ایک سانڈ امرنسر ڈسٹرکٹ بورڈ کا دیکھا تھا جس کا نصف حصہ آلت تناسل کا کسی سبب سے کٹا ہوا تھا۔ اور اس سبب وہ سانڈ کے کام کے ناقابل تھا *

راقم نے چند ایک سانڈ ایسے بھی دیکھے ہیں جن کے میان یعنی علاق قصب کا باغ اس قدر تنگ تھا کہ آلت تناسل باہر نہیں نکل سکتا تھا۔ تو ان ساری باتوں کا خیال رکھنا چاہئے *

اگر کوئی جانور مریض ہو جاوے۔ تو اُس وقت یہ باتیں دیکھی جاتی ہیں۔ اشتہا۔ اور شنگنی معمول سے زیادہ یا کم ہے۔ جانور بھگالی کرتا ہے یا نہیں۔ دم کس طرح لیتا ہے۔ آنکھ۔ ناک اور مُنہ سے اخراج ہے یا نہیں۔ تھوہنی خشک ہے یا مرطوب۔ سطح جسم پر کہیں ورم یا بچھنسی۔ پھوٹا۔ یا زخم تو نہیں ہے۔ ٹانگیں اور سینک و کان گرم ہیں یا سرد۔ جسم کے رونگٹے کھڑے ہیں یا درست۔ جانور گوبر اور قارورہ کس طرح کرتا ہے۔

تصویر نمبر ۹۹



بیل کو رستے کے ذریعہ گرانے کا طریق

تصویر نمبر ۱۰۰



بیل کو نال کے ذریعہ دو اپلانے کا طریق

کھانتا ہے یا نہیں۔ آزادانہ حرکت کر سکتا ہے۔ یا اگر کڑھتا۔ یا لنگڑا آتا ہے گلے
 ہو تو دودھ کی پیدائش اور حیوانہ کی حالت بھی دیکھیں۔ اور انہیں باتوں کے متعلق
 مالک یا گوالا وغیرہ سے بھی حالات دریافت کر لینے چاہئے۔ اور مریض کا منہ کھول کر
 دانتوں۔ زبان۔ اور منہ کی جھلی کا بھی ملاحظہ کرنا چاہئے +

ڈاکٹر حیوانات علاوہ بریس نبض اور حرارت جسمانی بھی کچھ لینے ہیں +
۴ مریض جانور کی تیمارداری۔ عام اصول تیمارداری کے وہی ہیں۔ جو گھوڑوں کے
بیان میں بتلائے گئے ہیں +

مریض کو صاف۔ ہوا دار مکان میں رکھنا۔ اور موسمی شدید یعنی تیز سردی اور گرمی
 سے بچانا چاہئے۔ صاف پانی۔ اور ملاہیم زود ہضم خوراک دینی چاہئے۔ مریض مویشی
 جگالی بند کر دیتے ہیں۔ اس لئے اگر اسے موٹی قسم کا چارہ دیا جائے اور وہ کچھ کھا بھی
 لے۔ تو فصل جگالی بند ہونے کے سبب وہ ہضم نہیں کر سکتے۔ لہذا جب تک جگالی کا
 فعل جاری نہ ہو۔ تب تک بالکل ملائم رقیق خوراک مثل آش آرد گندم۔ لعاب اسی ستو۔
 کانبجی۔ دودھ وغیرہ پر اکتفا کرنا چاہئے۔ مریض کمزور ہو۔ تو اسے قوت دینے کے لئے
 اس کی رقیق خوراک میں انڈوں کی رطوبت۔ دیسی یا انگریزی شراب۔ سیاہ بیر اور گڑ وغیرہ
 شامل کر دیں +

۱۰۔ مریض جانور کو دوائی دینے کا طریق۔ بیمار جانور پر دوا یوں کے استعمال کا
 عام اصول وہی ہے جو پہلے بتلایا گیا ہے۔ بیل اور دیگر جگالنے والے جانوروں کو عموماً
 گولی کے ذریعہ دوائی نہیں دیتے۔ کیونکہ اگر گولی میں کڑوی۔ بد ذائقہ دوائی ہو تو جگالنے
 کے وقت جانور اسے باہر نکالتا اور گرا دیتا ہے۔ اس لئے مویشی کو دوائی دینے کے
 ۳ طریق ہیں۔ دوائی کوٹ کر اس کا سفوف جانور کے منہ میں ڈالنا۔ یا اس کی خوراک
 میں ملا دینا۔ مگر جب دوائی کڑوی اور بد ذائقہ ہو تو اس کے ملا دینے سے جانور خوراک

نہیں کھاتا۔ اس لئے ایسی دوائی خوراک میں ملانا چاہئے ۛ

دوم بصورت لعوق یا چٹنی تیار کر کے چٹانا یہ طریق بھی مروج نہیں ۛ

تیسرا ڈرافٹ یا ڈرنج یعنی عرق کی صورت میں دوائی کو پانی میں گھول کر پلانا۔ یہ طریق سب سے اچھا اور عام مروج ہے۔ لیکن جب مریض کا گلادھکتا ہو یا حلق کی نوبت ہو تو اُس وقت پلانے کی نسبت دوائی کا لعوق چٹانا بہتر ہے۔ کیونکہ عرق حلق میں چلا جاتا ہے اور نوبت کھانسی پیدا کرتا ہے ۛ

ڈرافٹ پلانے کا عمدہ طریق یہ ہے کہ ایک مددگار جانور کے سر کے بائیں طرف کھڑا ہو کر اُسے پکڑ رکھے اور دوا پلانے والا جانور کے دہنی طرف اُس کے سر کے پاس کھڑا ہو کر اپنے بائیں ہاتھ کو جانور کی پیشانی پر سے گھما کر انگوٹھے اور انگلیوں سے اُس کے پچھلے جڑے اور زبان کو پکڑ رکھے۔ یعنی بائیں ہاتھ کا انگوٹھا۔ بیل کی بائیں باجھ سے اُس کے منہ میں ڈال کر زبان پر دبا رکھے۔ اور باقی انگلیاں جیر کے نیچے رکھے ۛ

اب زور سے بیل کے سر کو دہنی طرف گھمایو سے تاکہ اچھی طرح قابو میں آجائے۔ اور دہنے ہاتھ میں دوائی کی نال یا ڈرنجنگ باؤن پکڑ لیں۔ اور بیل کی دہنی باجھ سے اُس کے منہ میں داخل کر کے آہستہ سے نال اوٹھا کر کے دوائی جانور کے منہ میں اٹ دیں۔ اور نال نکال کر بیل کا منہ ابھی تھوڑی دیر اوپر ہی کو رکھیں تاکہ دوائی نگلیاں اور گرتے جائے ۛ

دوسرا طریق جو کم مروج ہے یہ ہے کہ ایک مددگار بیل کی بائیں طرف کھڑا ہو کر اُس کے سر کو اوپر اٹھا کر قابو کر رکھے۔ اور دوائی پلانے والا دہنی طرف سے آکر بیل کے منہ کی دہنی باجھ میں بائیں ہاتھ کی دو انگلیوں سے اُس طرف کے گوشہ لب کو پکڑ کر باہر کی طرف کھینچے۔ اور دہنے ہاتھ میں دوائی کی نال یا بوتل پکڑ کر اُسے گوشہ لب کے اندر ڈالتے

اگر نال ہو تو اُسے زبان کے اوپر مُنہ میں لیجا کر ایک دم سب دوائی چھوڑ دیوے۔ جانور فوراً
 اُٹھ کھڑا ہوگا۔ لیکن اگر بوتل ہو تو اُسے مُنہ کے اندر نہیں لیجا تے تاکہ دانتوں کے نیچے
 اُس کو ٹوٹ نہ جاوے۔ بلکہ لبوں کے گوشہ میں تھوڑی تھوڑی دوائی چھوڑتے اور پلاتے
 جلاتے ہیں۔ تاکہ تھیکہ ساری دوائی پی جاوے۔ اور جانور کی زبان کو بھی نہیں پکڑتے۔
 اور یاد رکھنا چاہئے کہ جیسے پہلے بھی بتلایا گیا ہے۔ کہ جن جانوروں کو گلے اور حلق کی جن
 اور کھانسی ہو انہیں بہت آہستہ دوائی پلائی جاوے۔ اور دوائی پلاتے وقت اگر جانور
 کھانسی تو فوراً اس کا سر چھوڑ دیں۔ تاکہ سر نیچے کر کے کھائیں لے۔ ورنہ سانس کی نالی
 میں عرق چلا جاوے گا۔ اور شش میں نہنچ کر جانور کی ہلاکت کا باعث ہوگا۔

مویشی کو دوا پلانے کے لئے۔ بانس کی نال ڈیڑھ فٹ لمبی اور قریب چھ انچ
 چوڑی۔ کھونٹکی۔ ایک طرف سے بند۔ اور دوسری طرف سے کھلی۔ قلم کی طرح سلامی
 کٹی ہوئی۔ عمدہ کام دے سکتی ہے۔

بیل کو دوا پلانے کا طریقہ بتلانے کے لئے دیکھو تصویر نمبر ۱۰۰۔

جب بیل کو دوائی پلانا نہیں بلکہ اُس کا گارگل یعنی غرغہ کرنا منظور ہو۔ تو اُس
 وقت اُس کی دہنی طرف گردن کے پاس کھڑا ہو کر اُس کے ناک کو بائیں ہاتھ کے اُلوٹھا
 اور اُٹکی سے (بلڈاگ فارفس کی طرح) پکڑ کر اور بیل کا مُنہ قدرے اوپر اٹھا کر بوتل سے
 اُس کے مُنہ میں تھوڑی تھوڑی دوائی غرارہ کی چھوڑتے جاویں۔ بیل زبان کو بلاتا رہتا
 ہے۔ اور دوائی نیچے کرتی جاتی ہے۔

جیسے پہلے بتلایا گیا ہے۔ مویشی میں دوائی گولی کی صورت میں نہیں دیکھائی لیکن
 اگر دیکھا دے تو گھوڑے کی طرح مشکل نہیں۔ بلکہ آسان ہوتی ہے۔ ایک مددگار جانور کے
 سر کے بائیں طرف کھڑا ہو کر دو نو ہاتھوں کے اُلوٹھے بیل کی بائیں باچھ میں دیکر اُس کے
 مُنہ کو کھول رکھتا ہے۔ دوسرا شخص بائیں ہاتھ سے بیل کی زبان مضبوط پکڑ کر باہر کھینچتا

اور دہنے، تھکنی انگلیوں میں گولی پکڑ کر بیل کے منہ میں زبان کی جڑ پر پہنچاتا ہے۔ جب گولی دینے والے کا ہاتھ بیل کے منہ میں چلا جائے۔ تو بیل منہ بند نہیں کرتا۔ بلکہ اُس کا کشادہ کر لیتا ہے۔ اس لئے گولی بڑی سہولت سے بلا خطر و سبقتی ہے۔ اور کچھ تکلیف نہیں ہوتی *

بیل میں حقنہ۔ شافہ۔ زیر جلد یا رگ میں دوانی کی سچکاری کرنا۔ اسٹیمنگ فیکشن۔ یعنی بھپارے اور بخار سنگھانا۔ تکبید۔ بلسٹر۔ سیٹن اور دواغ کا عمل بعینہ ایسا ہی ہوتا ہے۔ جیسے کہ گھوڑوں کے بیان میں بتلایا گیا ہے *

۱۱۔ مویشی کا حفظانِ صحت اور چھوت کے امراض سے بچانا۔ واضح ہو کہ اگر جانوروں کے پالنے پوسنے اور رکھنے اور اُن سے محنت و مشقت لینے میں ہوشیاری اور اعتدال کیا جائے۔ تو وہ بہت کم مریض ہوتے ہیں۔ اور اگر غفلت و بے پروائی کی جائے۔ تو طوطی طرح کے امراض و حوادث میں مبتلا ہوتے ہیں *

لہذا ضرور ہے کہ گھریلو جانوروں کے پالنے۔ رکھنے اور اُن سے کام لینے میں اُن کے حفظِ صحت کا پورا خیال رکھیں۔ اس بارہ میں چند سادہ اور عام فہم مفید قواعد بتلائے جاتے ہیں۔ جن کا جانتا علاوہ ویٹرنری اسٹنٹوں کے اُن عوام لوگوں کو بھی جو مویشی سے کچھ تعلق رکھنے ہوں ضرور ہے *

(۱) جانوروں کی خوراک صاف۔ قابل ہضم۔ اور مقدار میں کافی ہونی چاہئے۔ سرسری۔ گلی اور ترش بودار خوراک جانوروں کو مریض کر دیتی ہے۔ اور جانور اُس سے رغبت و رضا مندی سے نہیں کھاتے۔ بلکہ بھوکے مرنے سے عاجز آکر اور مجبور ہو کر کھاتے ہیں *

(۲) موسمی چارہ۔ زرعی یا چراگاہ میں خواہ کس قدر افراط سے ہو۔ تاہم جانور کو اس قدر بھی نہ دینا چاہئے کہ غیر معتدل فرہی میں مبتلا ہو۔ اس سے جانور اکثر امراض کے

مستعد ہو جاتے ہیں *

جو جانور گوشت مہیا کرنے کے لئے پالے جاتے ہیں۔ اُن کے لئے بہت
فرہی صفت ہے۔ لیکن کام کرنے والے چوپایوں کے لئے حد سے زیادہ فرہہ ہونا
اچھا نہیں *

(۳) مویشی کو پانی بھی صاف ستھرا پلانا چاہئے۔ جو نہ بہت سرد اور نہ ہی گرم ہو
بند متعفن چھڑوں اور جو ہڑوں کا پانی۔ جس کا رنگ اور بو متغیر ہو۔ اور اُس میں کوم
ہوں۔ یا پانی نکلیں اور بد ذائقہ ہو تو وہ بھی سخت مُضر صحت ہے۔

جن تالابوں اور چھڑوں میں سے مریض جانور خصوصاً جو چھوت کے مرض
میں مبتلا ہوں۔ پانی پیویں۔ اُن تالابوں اور چھڑوں سے تندرست جانوروں کو
ہرگز پانی نہ پلانا چاہئے۔ ورنہ سارے جانور مرض میں مبتلا ہو جا دیں گے۔ اس لئے
ضروری ہوتا ہے کہ اگر کسی گاؤں کے مویشی کسی خاص تالاب سے پانی پیتے ہوں
تو اُس جگہ کے مریض جانوروں کو تھان پر کسی برتن میں پانی پلانا چاہئے یا کسی ایسے
تالاب سے پانی پلا دیں۔ جہاں تندرست جانوروں کی آمد و رفت نہ ہو۔ گویا
اُس تالاب کو مریضوں سے مخصوص کر دینا چاہئے *

(۴) جس طرح انسان کو روزمرہ نمک کھانے کی ضرورت ہے ویسے ہی مویشی
کو بھی اس کی ضرورت ہوتی ہے۔ اور جب ان کو نمک نہیں دیا جاتا تو اکثر ان کا
خامخواب رہتا ہے۔ افسوس ہے کہ ہمارے ملک میں عموماً مویشی کو نمک سے
محروم رکھا جاتا ہے۔ اور گو عرصہ تک بے نمک رہنے سے جانور اس بات کے
عادی ہو جاتے ہیں۔ لیکن اس سے جانوروں کی صحت بگڑ جاتی ہے۔ اس لئے ضروری
ہے کہ اگر روزمرہ نہیں تو ہفتہ میں کم از کم ایک دفعہ سب جانوروں کو نمک دیویں۔
خصوصاً جن مویشیوں میں گولی اور گھوٹو کی مہاک مرضیں پہلے ہوئی ہوں۔ تو ہر دو

روز ایک تول سے لیکر ۱/۲ چھٹانک تک فی جانور نمک دینا ضروری ہے اس سے جانور اکثر مرض کے حملہ سے بچ سکتے ہیں +

(۵۶) سال کے خشک حصہ یا لطیفانی یا بارش وغیرہ کے موسم کے لئے مانکان مویشی کو کچھ چارہ از قسم گھاس - چری - پرال وغیرہ کا ذخیرہ جمع رکھنا بہت مفید ہے کیونکہ اگر ذخیرہ موجود نہ ہو - تو تازہ اچھا چارہ کے نہ ملنے سے مویشی مجبوراً زہریلی اور ناخوردنی اشیاء کھا کر مریض ہو جاتے ہیں - ذخیرہ کرنے کے لئے پہلے چارہ کو خوب سکھادیں - اور جب اس کا سارا پانی خشک ہو جائے - تو سوکھی اونچی زمین پر پہلے پرالی یا سرکڑ وغیرہ بچھا کر اس کے اوپر تہ بن کر رکھتے جاویں - اور ہر ایک تہیں قدرے نمک چھڑک دیویں - اس سے گھاس سرکڑ ترشی نہیں پکڑتا - اب اس ذخیرہ کو بارش اور اوس وغیرہ سے جہاں تک ممکن ہو بچا دیں +

(۶۱) انسان کی طرح مال مویشی کو بھی تیز دھوپ - اور سخت جاڑا - دونوں صحت میں - اس لئے ان سے ضرور بچانے کی کوشش کرنی چاہئے - موسم سرما میں مویشی کو صاف خشک - گرم ہوا دار گاؤ خانہ میں جہاں وہ سردی اور نمی سے محفوظ رہیں رکھنا چاہئے - اور موسم گرما میں - سرد ہوا اور سایہ میں باندھنا - اور ٹھنڈا پانی دینا چاہئے +

(۷۱) جانوروں کے تھان - گھری - اور بازہ کو صاف اور خشک رکھیں - ہفتہ عشرہ کے بعد ان کے تھان کا میلان فرش اکھیر کر نئی مٹی اور اس پر ماکھ ڈالیں - اگر گاؤ خانہ میں بہت بدبو ہو جائے تو اسے خوب صاف کر کے اس کے اندر ایک تول گندھک آگ پر رکھ کر جلا دیں - گندھک کے دھواں کی تاثیر سے گاؤ خانہ کی ہوا صاف ہو جائیگی - لیکن یاد رکھو کہ جس گھر میں گندھک جلاتا چاہیں پہلے اس سے جانوروں کو باہر نکال لیں اور خالی کر کے گندھک جلا دیں +

موسم خزاں اور بہار کی بے اعتبار سردی و گرمی (یعنی جب کہ راتیں سرد اور روزیں گرم ہوں) اور شبنم اور موسم برسات میں جانوروں کو بے سایہ رکھنا۔ اُن کی صحت کو اُن کے بہت مضر ہے +

(۸) ہمارے ملک کے زمینداروں و مالکان مویشی کا دستور ہے کہ جانے کے موسم میں بہت سی جانوروں کو ایک بالکل تنگ و تاریک مکان میں اس غرض سے ڈھک دیتے ہیں۔ کہ وہ گرم رہیں اور سردی سے محفوظ رہیں۔ مگر فی الحقیقت اُن کا اس طرح گرم رہنا سردی کھانے سے زیادہ مضر ہے۔ کیونکہ گرمی اُن کے بار بار اُس بند ہونا میں دم چھوڑنے سے پیدا ہوتی ہے۔ اور اس طرح سے ہوا اُس بند مکان کی میلی اور مضر صحت ہو جاتی ہے۔ اور پھر وہی میلی ہوا جانوروں کے سانس کی راہ اُن کے پیچھڑوں میں پھنک کر بجائے اس کے کہ خون کو صاف کرتی۔ اُلٹا اُسے ناصاف اور خراب کر دیتی ہے۔ اس لئے ضروری ہے کہ بہت سے جانوروں کو ایک تنگ مکان میں بند نہ کر دینا چاہئے۔ اور نازہ ہوا کے اندر داخل ہونے اور میلی ہوا کے باہر نکل جانے کے لئے مکان کی دیواروں میں موریوں بھی ہونی چاہئے۔ اور مویشی کے بیٹھنے و کھڑا ہونے کی جگہ ارد گرد کی جگہ سے کسی قدر اونچی ہونا کہ اُن کا پیشاب وغیرہ فوراً بہ جائے۔ اور گوبر و پیشاب جلد جلد اُٹھانے کا بندوبست کریں +

(۹) اگر مال مویشی کو در فاصلہ پر کسی جگہ لے جانا ہو تو راستہ میں اور جانوروں کے گلہ میں نہ ملاویں۔ اور نہ راستہ میں پڑاؤ یا سرائے کے کسی ایسے صطبل یا گاؤ خانہ میں رات کو باندھیں۔ جہاں سب قسم کے مفری جانور شب باشی کے لئے باندھے جاتے ہوں۔ کیونکہ ممکن ہے وہاں پہلے کوئی چھوت دار مرض کا مریض باندھا رہا ہو۔ اور اُس مرض کی چھوت شہار جانوروں میں بھی پہنچ جائے۔ مسافر مویشی کو راستہ میں۔ پانی۔ اور چارہ کافی دیا جائے۔ سفر بھی اُن کی طاقت کے مطابق (دس بارہ میل سے زائد

نہ ہو) کرانا چاہئے۔ اور سردی و گرمی کا بھی لحاظ رہے۔ مثلاً موسم گرما میں کچھلی رات یا صبح کو جب کہ خنکی ہو۔ اور موسم سرما میں دن کے وقت دھوپ میں سفر کرنا بہتر ہے +
 (۱۰) جب کوئی گائے بیل کسی دوسرے علاقہ سے خرید کر لادیں تو خیال رکھیں کہ اُس علاقہ میں جہاں سے مویشی خرید کر لائے ہو۔ یا راستہ میں جہاں سے گزر رہا ہو کوئی دوائی یا چھوت کی مرض تو نہیں ہے۔ کیونکہ اگر ایسا ہو تو نئے خرید شدہ جانور مشتبہ خیال کئے جاویں گے۔ اور سابقہ جانوروں سے انہیں کچھ عرصہ تک علیحدہ رکھنا پڑیگا۔ تاکہ مرض کی چھوت اور جانوروں میں نہ پھیل جائے +

اگر نئے خرید شدہ جانوروں کو چھوت پہنچی ہوئی ہو۔ تو اس علیحدگی کے عرصہ میں مرض پھوٹ نکلیگا۔ اور باقی جانور جو پہلے موجود تھے وہ مرض کی چھوت سے بچ جاویں گے اور اگر ان کو چھوت نہیں پہنچی۔ تو جانور اس عرصہ میں تندرست رہیں گے۔ اب انہیں سابقہ جانوروں میں ملا دینا چاہئے +

اب یاد رکھو کہ چھوت کی مرضیں بہت ہیں۔ اور ہر ایک مرض کی چھوت پہنچنے اور علیحدگی کا زمانہ مختلف ہوتا ہے۔ اس کا مفصل ذکر طب مویشی میں کیا گیا ہے۔ بالفعل یہی بتلانا کافی ہے۔ کہ مرض منہ کھر۔ تلی۔ گولی۔ اور گھوٹو کی چھوت کا خوف ہو۔ تو جانوروں کو کم از کم ایک ہفتہ علیحدہ رکھیں۔ اور اگر وہ اسے مویشی یعنی منو یا دڈی۔ بڑا روگ چھپک یا بھونکنی کا خوف ہو۔ تو ۲ ہفتہ تک علیحدہ رکھنا چاہئے +

جب کسی میل یا منڈی سے کوئی جانور خرید کیا جائے تو اُس وقت بھی قواعد بالا مذکورہ کی پابندی لازمی ہے۔ یعنی فوراً انہیں اپنے گھر کے جانوروں میں نہ ملا دینا چاہئے۔ بلکہ کچھ دنوں جب تک کہ ان کے تندرست اور بے عیب ہونے کی نسبت قسماً نہ ہوئے انہیں علیحدہ رکھیں +

(۱۱) جب کسی مویشی میں کوئی چھوت کی مرض پھوٹ نکلے۔ تو مریضوں کو تندرست

جانوروں سے قطعاً علیحدہ کر دیں۔ اور مریض تندرست جانوروں میں کسی قسم کا بھی ایسا تعلق نہ رہے جس سے مرض کی چھوت تندرست جانوروں تک پہنچ سکے۔ بلکہ بہتر یہ ہے کہ جب کوئی جانور مریض ہو تو خواہ اس کا مرض متعدی ہو یا غیر متعدی۔ عوام مالکوں کو چاہیے کہ جب تک معالج یا ڈاکٹر حیوانات مرض کی تشخیص نہ کر لے۔ مریض جانوروں کو تندرست جانوروں سے علیحدہ رکھیں۔ چونکہ عام لوگ مرض کا چھوت دار یا بے چھوت ہونا نہیں سمجھ سکتے۔ لہذا اس قاعدہ کی پابندی اُن کے لئے از بس مفید ہے *

(۱۲) جس علاقہ میں کوئی دباؤی مرض مویشی میں پھیلی ہوئی ہو۔ اُس علاقہ سے یاٹوں کی منڈی یا مبدہ سے کوئی جانور خرید کر نہ لانا چاہئے۔ اور نہ ہی اُس علاقہ میں اپنے مویشی بغرض چرائی لیجا دیں۔ جس علاقہ میں مرض پھیلا ہوا ہو۔ اُس علاقہ کے مویشی کو منڈی پر برا فروخت لیجانا ممنوع کیا جائے *

(۱۳) مریض جانوروں کا گوبر۔ پیناب اور پس خوردہ پہلے جلانا اور بعد ازاں سب کوڑا کرکٹ وغیرہ اکٹھا کر کے زمین میں دفن کر دینا۔ اور اوپر خشک مٹی ڈالنا چاہئے *

(۱۴) بیمار جانوروں کو کسی گھاٹ۔ ندی۔ یا کنوئیں پر سے جہاں تندرست جانوروں کا گزر ہو پانی نہ پلا دیں *

(۱۵) مریض جانوروں کے علاج کی نسبت اُن کی پرورش ضروری ہے۔ اس لئے انہیں وقت پر ملائم۔ زود ہضم خوراک ہم پہنچاتے جاویں *

(۱۶) اگر علاقہ میں کوئی مرض پھیلا ہوا ہو۔ تو عقلمند مالک اپنے مویشی کو چراگا ہوں اور گٹوں میں نہیں بھیجتے۔ بلکہ گھریں فغان پر باندھ کر اُن کی پرورش کرتے ہیں۔ اس طرح وہ مرض سے بچ جاتے ہیں *

(۱۷) اگر اس قسم کے مریض مرض کا حملہ جھیل نکلیں اور انہیں تندرست جانوروں میں ملانا ہو تو پہلے انہیں غسل دیں۔ اور بعد ازاں ملاویں *

(۱۸) اگر کسی چھوت دار مرض کا مریض مر جائے۔ تو اُس کی لاش کو جلا دینا بہتر ہے لیکن جہاں جلانے کے لئے لکڑی ایندھن نہ مل سکے تو اُسے گھرے گڑھے میں مدفون کریں۔ لیکن یاد رکھو کہ لاش کو قبر میں رکھ کر اُس کے چمڑا کو کاٹ پھاٹ دیں۔ اور اُس پر کچا چوڑا ڈال کر بعد ازاں گڑھا کو خشک مٹی سے پر کر دیں +

(۱۹) جس تھان یا گاؤ خانہ میں مرض پھوٹ نکلی ہو۔ اُسے صاف کرنے کا طریقہ یہ ہے۔ کہ فرش اور درود دیوار کی بنیاد کو کھرنچ کر اُس کی مٹی ایک طرف داب دیں۔ نئی مٹی کا فرش اور نئی لپائی کریں۔ سفیدی ہو سکے تو بہتر ہے۔ پختہ فرش ہو تو اُسے اچھی طرح دھو دیویں۔ اور قلعی چوڑے یا مکھڑ گس پوڑ چھڑک دیں۔ اور تھان کو کچھ عرصہ خالی رکھیں +

(۲۰) گھوڑوں میں انتھریکس اور گلاڈرس و فار سے یہ مرضیں خطرناک متعدی ہوتی ہیں۔ لیکن ان کی دواء بھی اس قدر کثرت سے نہیں پھیلتی جیسے کہ مویشی میں اُن کے متعدی امراض مثلاً۔ انتھریکس۔ گھوٹو۔ گولی۔ پاشا۔ منہ کھر۔ تلی پھسھر۔ رنڈرپٹ وغیرہ کی دوائیں پھیلتی ہیں۔ چنانچہ ملک کے ہر ایک حصہ میں ہر سال ان منجوس متعدی امراض سے ہزاروں بلکہ لاکھوں بے زبان جانور نذر اجل ہو جاتے ہیں جس سے بیچا سے زمینداروں اور مالکان مویشی کا کروڑوں روپیہ کا نقصان ملک میں ہو رہا ہے اور مویشی کا دام روز بروز بڑھتا چلا جاتا ہے۔ اور مویشی کی اس قدر قلت ہوتی جاتی ہے کہ یا تو ایک ایک زمیندار کے پاس مویشی کے گلے ہوتے تھے اور یا اب کھیتی باڑی کی ضرورت کے لئے بھی بیل مہیا کرنا دشوار ہو گئے ہیں۔ اس لئے ضروری ہے کہ ان منجوس مرضوں کے انسداد اور روک تھام کی تدابیر کی طرف پوری توجہ ہونی چاہئے +

۱۲۔ جو لوگ کتوں کے پالنے اور رکھنے کا شوق رکھتے ہیں۔ انہیں اُس کی پرورش اور حفظان صحت کے قواعد سے بھی بخوبی ماہر ہونا ضروری ہے۔ جو کتے ایک ملک کی

آب و ہوا کے عادی اور پرورش یافتہ ہوں۔ انہیں اگر شوقین مالک دوسرے ملک میں لے جائے جو یہ لحاظ موسمی سردی گرمی خشکی اور تری کے اُس کی زاد بوم سے منقاد ہو۔ تو وہ کتے اکثر مریض ہو کر جلد تلف ہو جاتے ہیں۔ مثلاً سرد ملک کے کتوں کو اکثر یورپین حکام اپنے ہمراہ ہندوستان میں لاتے ہیں۔ تو جاڑہ کے موسم میں تو چنگے بھلے رہتے ہیں۔ کیونکہ یہاں کا سرما بھی سرد ملکوں کی طرح بڑا ٹھنڈا ہوتا ہے۔ لیکن جہاں گرمی کا موسم شروع ہوا۔ اور کتے مانپنے لگے۔ آخر طرح طرح کے امراض کا نشانہ ہو کر اسی ملک عدم ہوئے۔

لیکن اگر موسم گرمی میں انہیں ملک کے سرد حصوں مثلاً کوہ شملہ۔ ڈلہوزی۔ کوہ مری وغیرہ پہاڑوں پر بھیجا جائے تو وہاں مزے میں رہتے ہیں۔ اور پھر جاڑے کے موسم میں میدانوں میں آکر صحیح و سالم رہتے ہیں۔

ایسے ہی جو گرم ملکوں کے کتے ہوتے ہیں موسم سرما کی سردی برداشت نہیں کرتے اور امراض تنفس وغیرہ میں مبتلا ہو کر مر جاتے ہیں۔ مگر یاد رکھو کہ عملاً قیمتی۔ قوی اور صفت کے کتے سرد ملکوں ہی سے آتے ہیں۔

کتوں کی پرورش اور انہیں خوراک پانی دینا۔ زیادہ تر عادت اور ملک کے رواج پر منحصر ہے۔ لیکن اصلی اور قدرتی خوراک کتے کی گوشت ہے۔ اس کے بعد مصنوعی خوراکوں میں سب سے بہتر دودھ ہے۔ اور اس کے بعد دہنی۔ سبزی وغیرہ۔ اور میو جات د نفیس اغذیہ قدرتا اس کی مزاج کے موافق نہیں۔

کتوں کے معدے اور انٹریوں کی قوت ہضم کو بہت قوی ہوتی ہے۔ مگر ترتیب و انتظام ہضم قدرتا آہستہ واقع ہوتا ہے۔ اس جانور کو فقط ۲ دفعہ دن میں غذا دی جانی چاہئے۔ غذا مقدار میں کافی۔ سادہ۔ سچتہ اور صاف ہونی چاہئے۔ اور دو نو وقت تازہ طیار کر کے دیں۔ وقت غذا صبح و شام ہونا چاہئے۔ اور بعد غذا کچھ دیر آرام دیکر بعد ازاں ورزش یا شکار کے لئے کھولنا چاہئے۔ غذا دیکر فوراً ورزش کرانا ہضم کو خراب کر دیتا ہے۔ اور

جب کتا دوڑ دھوپ کر کے آئے اور بہت گرم حالت میں ہو۔ تو اُس وقت خوراک نہ دیں۔ بلکہ کچھ دیر آرام سے رکھیں۔ اور جب ٹھنڈا ہو جاوے تو خوراک دیں۔ غذا کی مقدار کی کمی و بیشی زیادہ تر کتے کے قد و عمر پر منحصر ہے۔ مگر بابر کھو کہ جب کتا بچہ ہو۔ آہستہ آہستہ لگاتا رہتا رہتا ہے۔ اور جب سیر ہو جاوے تو کھانا چھوڑ کر ادھر ادھر دیکھتا اور پھر برتن چلنے لگتا ہے۔ اُس وقت بقیہ خوراک اُس کے آگے سے اٹھالیں +

جب چند کتوں کو یکجا خوراک دیجادے۔ تو وہ حریص ہو کر جلد جلد کھاتے ہیں۔ اور بغیر اچھی طرح چُبانے کے نگلتے جاتے ہیں۔ اور ایک دوسرے کے حسد سے لقمے بھی بڑے بڑے ڈالتے ہیں۔ اس وجہ سے جوڑ و دوخوار ہو۔ وہ تو تداخل معدہ و ہضمی کی شکایت میں مبتلا ہوتا ہے۔ اور جو دیر خوار ہو۔ وہ بیچارہ بھوکا رہتا ہے۔ اس لئے ضرور ہے کہ کتوں کو ہمیشہ خوراک علیحدہ علیحدہ برتنوں میں دیجائے +

اصلی غذا کتے کی گوشت ہے۔ لیکن یہ خوراک سب جگہ اور ہر وقت میسر نہیں سکتی اس لئے ضرورتاً اسے دوسری قسم کی غذا کا بھی عادی کرنا پڑتا ہے۔ مثلاً روٹی۔ ڈبل روٹی۔ موٹے بسکٹ۔ جو و جوار وغیرہ کی روٹی۔ دودھ۔ لسی۔ خشک۔ چاول وغیرہ +

اگر گوشت دینا ہو تو اُسے سادہ ترکیب سے بخنی پکا کر مبعہ ہڈیوں کے ایک برتن میں اُلٹ دیں اور شیر گرم اُس کے سامنے رکھ دیں۔ اگر گوشت روٹی ملا کر دینا ہو۔ تو روٹی پکا کر اُس کے ٹکڑے کر کے شوربہ میں بھگو کر اُس کے سامنے رکھ دیں پہلے کتا گوشت کی بوٹیاں کھاتا اور شوربہ پیتا ہے۔ بعد ازاں روٹی کے ٹکڑے کھاتا ہے۔ اور آخری ویر تک ہڈیاں تو چتا اور کھیتا رہتا ہے۔ اس سے ایک تو کتے کا اُغاب و اُن بہت پیدا ہوتا ہے اور اس سے ہضمہ اچھا ہوتا ہے۔ دوسرا کتوں کے دانت اور مسوڑے اس سے صاف اور تندرست رہتے ہیں۔ اور اگر استخوان کچھ عرصہ تک

نہ دئے جاویں۔ تو کتے کے موڑے مریض اور دانت ڈھیلے پڑ جاتے ہیں۔ اور
مٹنہ میں ماس خورہ کی مرض پیدا ہو جاتی ہے۔ گوشت میں۔ کلد پانچہ۔ ادھڑی اور
بکرے کے چھیچھرے دئے جاتے ہیں۔ ہڈیوں سے کتے کو خاص طبعی رغبت ہوتی
ہے۔ خواہ ان پر گوشت کچھ نہ ہو۔ دیر تک انہیں نوچتے اور چباتے رہتے ہیں۔ یہی وجہ
ہے کہ جن کتوں کی پرورش فقط دودھ روٹی پر ہو۔ ان کو بھی ہفتہ میں دو تین دفعہ
پختہ یا خام ہڈیاں ضرور دینی چاہئیں۔ لیکن بعد از غذا۔ تاکہ حرص سے بڑے بڑے
ٹکڑے ہڈیوں کے نہ نگل جاوے۔ پانی بھی تازہ اور صاف کتوں کے تازی خانہ میں
موجود رہنا چاہئے تاکہ حسب خواہش پیتے رہیں *

کتوں کے لئے ورزش کا بھی عمدہ بندوبست ہونا چاہئے۔ خصوصاً جو کتے بند
ہوئے ہوں۔ انہیں دن میں ۲ دفعہ کھول کر میدان میں لیجانا اور ورزش کراتا ضروری
ہے۔ تاکہ ان کے ہاتھ پاؤں درست اور مضمتیز ہو۔ اور فضیلت آزادانہ جسم سے
قاجح ہوتے رہیں۔ اور اشتہا بھی کھلے *

چمڑا اور بالوں کو صاف رکھنا اور کتے کو غسل دینا بھی ضروری ہے۔ موسم سرما
میں تو فقط ایک دفعہ ایک مہینہ میں گرم پانی اور صابون سے غسل دیں (بشرطیکہ کوئی
مانع نہ ہو) اور موسم گرما میں ایک یا ۲ دفعہ ہفتہ میں۔ سرد پانی سے نھلا دیں۔ تازی خانہ
بھی خوب صاف۔ ہوادار۔ روشن ہونا چاہئے۔ جاڑے میں گرم۔ اور گرمی کے
موسم میں اُسے سرد رکھیں۔ روزمرہ چمڑے کاؤ کریں۔ فرش صاف ہو۔ اُس پر سجھالی کا
بستر ہو۔ اور چارپائی۔ بچ یا چوہی چونکی کتے کے بیٹھنے اور سونے کے لئے رکھیں
جاڑے کے موسم میں تازی خانہ بالکل خشک ہونا چاہئے۔ گرمی میں دھو دینا چاہئے۔
اگر بدبو ہو تو اُس کے روکنے کے لئے سٹرانڈ موقوف کرنے والی دوائی۔ مثلاً
فینائل۔ گلدوگلز پوڈر۔ کانڈیزفلوئڈ۔ وغیرہ چھڑک دینا چاہئے۔ اور تازی خانہ کو

خالی کر کے اُس میں گندھک جلاویں *

کُتے دوائی کھانے پینے میں بڑے صدمی ہوتے ہیں۔ اگر جب آرام اور پیار
اُنہیں قابو کیا جائے تو اکثر چنداں تکلیف نہیں دیتے۔ کُتے کو یا تو دوائی کی باریک
گولی بنا کر اُس کے مُنہ میں ڈال دیتے ہیں۔ یا لعوق بنا کر چٹاتے ہیں۔ یا اُن کی غذا یا
پانی میں دوائی ملا دیتے ہیں۔ اور یا عرق کی صورت میں تیار کر کے پلاتے ہیں *

گولی دینے کا قاعدہ یہ ہے کہ کُتے کو دو نو راتوں کے اندر دبا کر کھڑا کریں اور
اُس کے دونوں جانب کے گوشہ لب کو بالائی جبرے کے اندر دانتوں میں دباویں۔
تاکہ کُتا مُنہ کھول رکھے۔ اور کاٹنے نہ پاوے۔ اب گولی اُس کے حلق میں ڈال کر جبرے
کو بند کر دیں۔ اور تھوڑی دیر کھڑا رکھیں۔ اس طرح گولی نکالجاویگا *

دوا پلانے کا طریق یہ ہے کہ کُتے کو میز پر لٹا دینا۔ یا اپنی راتوں کے اندر
دبا کر کھڑا کر لینا چاہئے۔ پھر ایک مددگار کو چاہئے کہ کُتے کی دہنی باجھ سے دونوں
کے ذریعہ دونوں لبوں کو پکڑ کر کھول رکھے۔ اس طرح پر کرنے سے جبرے اور لبوں کے
ورمیان ایک خلا پیدا ہو جاویگا۔ اُس وقت گلاس یا شیشے کے ذریعہ اُس میں دوا ڈال
دیویں *

کرڈی اور بد ذائقہ دوا کو دودھ۔ شیر۔ اور شہد میں ملا کر اور میٹھا کر کے دیا جاتا ہے
تاکہ کُتا اُس کے پینے سے نفرت نہ کرے۔ لیکن یاد رکھو کُتا کو اتھ پاتھ لگانے۔ یا
مرض کی تشخیص کرنے کے وقت اُس کے مُنہ پر ایک فیتہ کس کر باندھ دیں۔ تاکہ وہ کُتا
نہ پاوے۔ دیکھو تصویر نمبر ۱۰۱ *

کُتے کا امتحان کرنے کے وقت بڑا محتاط ہونا چاہئے۔ کہ وہ کاٹ نہ لیوے
ورنہ نقصان کا احتمال ہوتا ہے۔ خصوصاً جب کہ دیوانگی کا شبہ ہو تو اُسے قریب نہ
آنے دیں۔ بلکہ اُسے پنجرہ کے اندر رکھ کر مضبوطی یا زنجیر سے باندھ کر دُور سے

اُس کا ملاحظہ کرنا چاہئے۔ دیوانگی ایک بڑی خطرناک مرض ہے۔ اور بعض دفعہ اس کے علامات بہت خفیف اور پوشیدہ ہوتے ہیں۔ اور مرض فوراً شناخت نہیں ہو سکتا۔ اور غفلت سے قریب تر جانے پر گتا کاٹ لیتا ہے ۛ

تصویر نمبر ۱۰۱



کتے کے منہ پر فیتہ باندھا ہوا ہے

بعون الہی یہ رسالہ ہینڈ لنگ کا یہاں پر ختم ہوا ہے۔ اب اس کے بعد چند انگریزی اصطلاحات کی ایک فرہنگ دیتا ہوں۔ جو یقیناً بہت نفعی ہوگی کے لئے از بس مفید ہوگی ۛ

سید در شاہ گیلانی

ضمیمہ

انگریزی مصطلحات مروجہ تازیدار

آف سائڈ - دائیں جانب *

نیر سائڈ - بائیں جانب *

کارکسن - لاش *

لواندی فلیٹکس - یعنی آخر پسلی اور کوہلے کی میانہ جگہ - یا کوکھ کا نشیب دار ہونا *

پک آئی - کرو آئی - یعنی چھوٹی گہری سفید حلقہ دار آنکھ اور پوٹے بحدے *

لانگ اندی رین - لانگ نیک - گردن دراز جس کی باگ لمبی ہو *

تھروٹل - گلے اور اس کی بالائی جگہ کا نام *

سٹار گیرز - جو گھوڑا منہ سر اونچا کر کے چلے اور منہ سامنے بڑھا رکھے *

فائین ویدرڈ - جن گھوڑوں کے مدھوکے گرد کم مسلز ہوں - جیسے تمھارے بریدار *

پلنٹی بیفوردی رائیڈر - اچھی لمبی گردن اور اگلے بازو *

ڈیپ گرتھ - جو مدھوسے لے کر چھپاتی کے نیچے تک بہت فاصلہ رکھتا ہو - عمدہ

نسل کی علامت ہے *

ہائی اکشن - آپ نے اکشن یا شوئی اکشن - جو اگلا پیر اونچا رکھے اور گھٹنے کو

خم زیادہ دیوے - یہ گاڑی کے کام میں عمدہ صفت ہے *

کافنی یا بکنی جو بچھڑے کی طرح گھٹنے بیٹھے ہوئے اور ریڈیس نیچے سے اندر
کو ہو۔ تاکہ دونوں گھٹنے قریب تر ہوں +

اُورنی یا اُورایٹ دی نی۔ جس کے گھٹنے سامنے کفریب دیوں بالائی کے خلاف
علامت اُوردرک ہے +

شینڈنگ اُور۔ جب کہ اگلے پیر کے فٹلاک سے ٹانگ سیاہی ہو۔ یا فٹلاک بچا
بیچھے کے آگے کو خمیدہ ہو +

نکٹنگ اُور۔ جب کہ فٹلاک سامنے کے رخ خم کھا جائے خصوصاً پچھلے اطراف
میں (فٹلاک کی فارورڈ فلکشن) +

اُورنشٹ فٹلاک۔ جب کہ فٹلاک سیدھا اور سامنے کو خمیدہ ہو +

سلیک اندی ریش یا لوڑنی کیلڈ۔ جبکہ انیئر پبلی کو لمبے سے دور ہو +
ول رڈاپ یا شارٹ رڈ۔ جس کے کو لمبے اور انیئر پبلی کی سیانہ جگہ کم ہو۔
اور کرچھوٹی ہو +

روچڈ بیک۔ کراپر کو مخراب دار +

اسپٹ آپ ٹرس۔ جس کے دونوں رانوں اور چوتھوں کے درمیانہ نشیب یا پرخم
کا دز رڈم کے نیچے تک چلا جائے +

گوس رمپڈ۔ جس کے پٹھے گول اونچے اور ٹھکوان اور رڈم غیر معمولی طور پر نیچے
لگا ہو +

سکندتھائی۔ گیا سکن۔ ہاک سے اوپر کی موٹی جگہ۔ ہٹیا کے باہر کی طرف +
پلنٹی آف دی بوتز۔ جس کی نمایاں وغیرہ استخوان بڑے مضبوط ہوں +

ٹرواکشن۔ گوڈاکشن۔ جو عمدہ۔ آزاد۔ اونچی۔ بے عیب۔ مستقل۔ باقاعدہ ہوا رہنا
چال ہو۔ حرکت۔ جھوکا۔ نھڈہ۔ ٹوزاؤٹ وغیرہ ہو +

فری اکشن - آزادانہ چال - جب کہ کوئی روک نہ ہو - یا جوڑ کم حرکت یا اسٹف

نہ ہوں

اسٹف اکشن - اُس کے خلاف

لو اکشن - جب کہ سم زمین کے قریب رکھے اور پورا نچانہ اٹھلے

ڈیپری ٹریٹرز - جو گھوڑے اگلی اطراف کے سم زمین سے قدرے اٹھا کر ڈنکی کریں

اکشن سیواکشن - جب کہ زرد درفاری اور گھلا قدم ہو

کنٹاینٹ یا شارٹ اکشن - چھوٹا قدم

ڈس آرڈرڈ یا اریگیو لراکشن - بے قاعدہ حرکت - نابرابر حرکت

ہائی بریڈنگ - جس کی نسل اچھی ہو - علاوہ بریڈ کے تازیدار بلڈ بولتے ہیں

گان اندمی لائن - جب کہ کمر کی چوٹ اور صدر کے سبب جانور بہ تکلیف چلے -

گھومنے میں تکلیف ظاہر کرے - گرنے کا خوف ہو - اور کم وزن سے جھک جاوے

جیک - بون اسپاون

گراگی - بونٹہ فورلیگ تاویکیو لریز کے سبب دونوں اگلے ٹوپروزن ڈالنا - چھوٹا قدم

شارٹ اکشن

قونڈرڈ - لمبی نائیس سے دونوں اگلے اطراف میں ننگ ٹوپچا کر ہیلز پروزن ڈالنا -

اس میں پاس فیٹ ہو جاتا ہے

گان ان بیک سینو - پسری گیمٹ اور بیک منڈن دونوں خراب موج خورو

ہوں تو یہ مطلق بولی جاتی ہے

ڈون آفدی ہپ یا ہپ شاٹ - جس کی مانج کا اُبھار ٹوٹ جاوے اور

کو ہلانچے دب جائے

گٹی جاسٹنس - جب کہ فلاک اور پاسٹرن کے جوڑ سب طرف سے موٹے ہوں

یہ علامت اُردو رک کی ہے *

اوٹ آف فارم - جب کہ قدرے علیل یا کم سُدھرا ہوا گھبراہٹ ہو *
یونٹک - جب کہ گردن بجا سے اوپر سے محذب ہونے کے محراب دار ہو - اور
پتلی دھچھوٹی ہو *

کاوٹاک - جس کی ٹاک کی نوکیں باہم ملیں (یعنی گائے کی طرح) دیسی مٹواں طرح
اس ملک میں زیادہ ہوتے ہیں - اور بیچپن میں مشقت لینے کی علامت ہے *

ریجڈ ہپ - جس کے ہپ کی استخوانی نوکیں بلند ہوں *
قلیٹ سائڈڈ - پیلویں کے خم کم ہوں - نیرانندی چپٹ بھی بولتے ہیں *
میبول فٹ - جب کہ سم چھوٹے ہوں - کھڑے ہیلز - سکرٹی ہوئی مثل خچر کے ہو *
رومن نوز - جس کے نگوڑے میں محراب دار خم ابھرا ہوا ہو *

ڈیر آئی - جس کی آنکھ بلند اور پیچھے ہو - تاکہ ہرن کی طرح پیچھے دوڑنا دیکھے *
ٹائیڈ بوٹڈ - جس کا چمڑا خشک اور کسا ہوا ہو - گویا اُس کے جسم پر تنگ ہو *
سیٹرنگ کوٹ - روٹکے کھڑے ہوں *
بیلنگ - ویجنگ - ایک ٹانگ میں لنگ ہو - تو اُس کے چھپانے کے لئے
دوسری میں بھی لنگ ہو *

بیننگ

بشیننگ - دانت میں سیاہی بھر قیمت بھانے کے لئے بوڑھے گھوڑوں کو جوان بنانا *
فورجنگ - پچھلے پیر کے نعل کی ٹوکا اگلے پیر کے نعل کی ہیلز سے کھٹکھٹانا *
جھرننگ - جبکہ کسی گھوڑے کی مقعد میں سیاہ مچ وغیرہ کا سفوف اس غرض سے
رکھ دیا جائے کہ دُم اٹھا کر خوبصورتی سے دوڑے - اور عرب کے مشاہیر معلوم
دیوے *

لائٹ انڈی فلیٹس - پیٹ چھوٹا - کوکھ خالی *
 نفل ماؤ تھڈ - جس کے پورے دانت ہوں یعنی جوان *
 گیا سکن - سیکنڈ تھائی - ران اور کھوپڑی کی میانہ موٹی جگہ *
 فلڈ لیگ - جو گھوڑا کھڑا کرنے سے اطراف پر سو جن ظاہر کرتا ہے - کام لینے
 سے یہ سو جن کم یا معدوم ہو جاتی ہے *
 بیشڈ - ایک پیمانہ برابر چار انچ کے جس کے مطابق گھوڑے کا ناپ لیا جاتا ہے *
 ڈائی بلوونگ - دم خراٹے اور زور سے لینا *
 ہوف بوتڈ - سُم سکرے ہونے *
 بریشنگ یا کنٹنگ - نیورنگنا *
 لائٹک جائینٹڈ - جس کی پاسٹرن لمبی ہو *
 ٹیکنگ - جب کہ کسی گھوڑے کی دُم کی پچلی ڈیپر بیرسلز کاٹ ڈٹے جاویں - تاکہ دُم
 اُٹھنے رکھے *
 ڈاکنگ - دُمچی کا نوک کاٹ کر چھوٹا کرنا *
 بینگنگ - دُم کے بال کاٹنا *
 اوپرچنگ - پچھلے پیر کی ٹو سے اگلے کی ہیلز زخمی ہونا *
 پٹنگ دی گلکس - کینٹی کے نشیبوں کو چمڑا میں ہوا چھونک کر پُر کرنا - تاکہ بڑھاپا
 معلوم نہ دیوے *
 وال آئی یا ریٹکل آئی - طاقی - پرودہ ایرس چشم کا سفید ہونا *
 اسکرپو - خستہ کنہ - انگڑا گھوڑا *
 سپیڈ ہی کٹ - ڈائی اکشن میں تیز تراٹ کے وقت گھٹنے کے پاس ایک پیر کے
 نعل سے دوسرے کا زخمی ہونا *

تھک وٹو - تنفس میں تکلیف *

ٹاٹرنگ - اگلے اطراف کا لرزہ بعد کام کرنے کے *

ویڈ - بدنل کھوڑا *

وٹو - دم یا سانس *

ویرل - دھانچہ *

ہیم اسٹرنگ - ٹنڈا کلیر کاٹ جانا *

گوڈ ماؤتھ - جس کا منہ - دمانہ - تڑنی کو اچھا برداشت کرے *

سافٹ ماؤتھ - نرم منہ والا *

ہارڈ ماؤتھ - سخت کھینچ لینے والا منہ اس کو پلر بھی بولتے ہیں *

بیبٹ - غیر معمولی عادت *

فالٹ - عیب خواہ بناوٹ چال - مزاج یا خاصیت میں ہو *

سینڈ ایٹ اینر - جو کھوڑا تھان میں ایک کچھلا پیر ڈھیلا چھوڑ کر اور اُسے آرام دیکھ رہا ہوتا ہے *

ہا لو بیک - سیڈل بیک - جو بہت نشیب دار پشت رکھتا ہو - مخوف پشت *

برسکٹ - چھاتی کا بچا حصہ *

ٹائڈ ان بلودی ہاکس - ہاک بچلی طرف سے چھوٹی - خراب ہے *

سیکل ہاک - جو درانتی کی طرح خم دار زیادہ ہو *

اسٹریٹ ہاک یا ہاک ول لیٹ ڈون - جو ہاک بالکل سیدھی ہو *

ہا گنگ دی مین - عیال کا کاٹ کر چھوٹا کرنا *

کورس ہاک - بڑی موٹی ہاک اس میں کنکشن کم ہوتا ہے *

کنک انندی ٹیل - جس کی دم میں خم ہو *

ریٹ ٹیل - جس کی دم جڑ سے دو تک بے بال ہو *
سٹرائیڈ - قدم یا کرم - جو ایک سم زمین سے اٹھ کر دوبارہ آگے جا کر زمین پر
ٹپکے - اُن کا میانہ فاصلہ *
بک جھنپ - ہرن چھلانگ اکثر سواروں کو ویلہ کھوڑے ہرن چھلانگ مار کر

گرا دیتے ہیں *
ڈرائی اسپین - اسٹرانگ ہلٹ کا عام نام ہے *
فالس ٹاسٹرل - تاک کی بگلوں کا حلقہ جو سم دار جانوروں میں موجود اور بویشی میں
نہیں ہوتا *
پے ڈگری - شجرہ نسب اسپاں *
پک شولڈر - جن کے کندھوں میں آزادانہ حرکت نہ ہو *
پائینٹنگ - جب کہ اگلے ایک سم کو ڈھیلا اور خم دیکر اٹھا رکھے اس ٹانگ کا
نگ ظاہر ہوتا ہے *

ریچی فٹ جس سم پر سرکل حلقے ہوں - کارونیری بینڈ کی ناہموار پرورش *
شو بائل - کیپڈ ایلبو کا دوسرا نام ہے *
شارٹ و منڈ - بعد محنت دیر تک دم کرے تو اسے کہتے ہیں *
اسکٹس ہارس - ڈرپوک گھوڑا جو اپنے سایہ سے بھی بھڑکے *
مینگ - ایک ٹانگ لنگڑی ہو تو تندرست ٹانگ کے نعل اور سول کے درمیان
لوہے وغیرہ کا ٹکڑا رکھ کر اُسے بھی لنگڑا کرنا تاکہ چال برابر ہو اور لنگ پوشیدہ *
پاسٹ فٹ - جبکہ سم کے تلو کی شکل ہموار یا محدب ہو جائے *
سرکلڈ آئی - آنکھ کے کارنیہ کے گرد سفید اسکی رامک کا حلقہ نظر آتا ہے *
کورس ہیڈ - موٹا بھڑا سر *

- نیٹل ہیڈ - سارنگی ناسر *
 سینا نیل ہیڈ - ڈبلا بے گوشت سر - بڑھا پے کا سر *
 پیر کنگ - نعلبندی میں زندہ سم میں منج لگانا *
 گیٹ - چال - رفتار *
 واک - قدم قدم چلانا *
 ٹراٹ - ڈکلی کرانا *
 کنٹر - میٹھا پوہ دوڑانا *
 گیلپ - پوہ *
 بیکنگ - پیچھے ہٹانا *
 لیننگ - اوچھل کر چلنا *
 چارجر - جو گھوڑا جنگی افسر حملہ کے وقت استعمال کرے *
 ٹروپر - جو گھوڑا ایک سپاہی ٹرائی کے وقت استعمال کرے *
 آرٹلری ہارس - توپ خانہ کے گھوڑے *
 کیولری ہارس - رسالہ کے گھوڑے *
 ٹروپ ہارس - ترپ کے گھوڑے *
 اسٹاف ہارس - جو گھوڑے افسروں کی سواری کے لئے محفوظ ہوں *
 ہنڈلر - شکاری گھوڑے *
 ریس ہارس - گھوڑہوڑائی گھوڑا * سٹیبل چیری - ٹی کو دانے والا گھوڑا *
 پونی - معمولی قد کا گھوڑا *
 لیب - متوسط قد کا گھوڑا - جو تفریح طبع کی سواری کے لئے رکھا جائے *
 کیلووے - اچھے اوسط قد کا گھوڑا *

اشہار

مفصل ذیل کتابیں نقد قیمت بھیجنے یا بذریعہ پلو پے ایل پیسٹ طلب کرنے کے
مصنفین سے مل سکتی ہیں

۱۔ طب مشی مصنف سید سردار شاہ گیلانی۔ جولاہور و ٹیریزی کالج و اجیر و ٹیریزی سکول میں رسی کتاب ہے۔ .. لعم

۲۔ فن قابلیہ جو انات لعم

۳۔ دستور العلاج اسپاں عام شائقین اور عالجوں کے لئے .. طبع ثانی .. لعم

۴۔ دستور العمل تازیاری و نسل کشی اسپاں مصنف سید سردار شاہ گیلانی .. طبع ثالث .. لعم

۵۔ طب مویشی زمینداری۔ پیرا کیم کو نوٹ آف ٹیما ہندوستانی زمینداروں لکھا گیا ہے مصنف ایضاً .. لعم

۶۔ طب سگال۔ مصنف سردار شاہ گیلانی (کتوں کے شوقینوں کے لئے ایک بے بہا مدد) .. لعم

۷۔ طب شترال .. ڈرائیو پورٹ اور ضلع کے ڈیرہ میں مسٹروں کے لئے از بس مفید ہے .. لعم

۸۔ اپر پریو سرجری یعنی عمل جراحی اسپاں۔ مصنف سید سردار شاہ گیلانی .. لعم

۹۔ رسالہ ہینڈنگ آف نیلوز .. لاہور کالج اور اسکول کے ہندو طبکار کے لئے لکھا گیا ہے اس بار میں جامعہ گیلو جانوروں کے پالنے

رکھنے حفظ ماتقدم۔ قابو کرنے ذریعہ کے سبب تین تیلانے گئے ہیں .. لعم

۱۰۔ رسالہ انسپکشن آف بلک اینڈ میٹ حیاتی گشت و دو دوہ کے ملاحظہ کرنے کا اردو رسالہ .. لعم

۱۱۔ ویٹرنری انامٹی مصنف سید متا شاہ گیلانی "نصاب" پروفیسر ڈیما سرٹھ و ٹیریزی کالج لاہور .. لعم

۱۲۔ ویٹرنری فزیالوجی .. لعم

۱۳۔ رسالہ میزان عمر .. جس میں جگہ گیلو جانوروں کے حرکت شناسی کا علم بیان کیا گیا ہے .. لعم

المشہر

سید سردار شاہ گیلانی۔ پروفیسر و ہوس سرجن۔ ویٹرنری کالج۔ لاہور

